



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง  
เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๔ บ้านดงขี้เหล็ก  
(บริเวณแยกอุโบสถ - สะพานข้ามคลอง) ตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

\*\*\*\*\*

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ได้ดำเนินการจัดจ้างโครงการขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๔ บ้านดงขี้เหล็ก (บริเวณแยกอุโบสถ - สะพานข้ามคลอง) ขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง ๑.๕๐ เมตร ยาว ๒๓๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๔๕.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้างกำหนด พื้นที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๔ บ้านดงขี้เหล็ก ตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ นั้น

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติว่า “ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด โดยรายละเอียดข้อมูลราคากลางที่หน่วยงานของรัฐต้องประกาศ ให้ถือปฏิบัติตามคู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ      โครงการขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๔ บ้านดงขี้เหล็ก  
(บริเวณแยกอุโบสถ - สะพานข้ามคลอง)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ      องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร      ๒๑๘,๖๐๐.-บาท (-สองแสนหนึ่งหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)      ขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง ๑.๕๐ เมตร  
ยาว ๒๓๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า  
๓๔๕.๐๐ ตารางเมตร  
ตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้างกำหนด
- พื้นที่ดำเนินการ      หมู่ที่ ๔ บ้านดงขี้เหล็ก ตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่      ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒๑๘,๖๑๗.๘๐ บาท  
(-สองแสนหนึ่งหมื่นแปดพันหกร้อยสิบเจ็ดบาทแปดสิบสตางค์-)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ บันทึกการคำนวณ      ( เอกสารแนบ )
  - ๖.๒ พร.๕      ( เอกสารแนบ )
  - ๖.๓ พร.๖      ( เอกสารแนบ )
  - ๖.๔ พร.๔      ( เอกสารแนบ )
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ นายวิทยา      ไบบอกบุญ      ผู้อำนวยการกองช่าง
  - ๗.๒ นายขวัญชัย      บุตรป้อ      หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
  - ๗.๓ นายธนากร      ไชยวาปีน      นายช่างโยธาชำนาญงาน

จึงขอประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



( นายมานิตย์ แก้วแสน )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง



## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ      โครงการขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๔ บ้านดงขี้เหล็ก  
(บริเวณแยกอุโบสถ - สะพานข้ามคลอง)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ      องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร      ๒๑๘,๖๐๐.-บาท (-สองแสนหนึ่งหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)      ขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง ๑.๕๐ เมตร  
ยาว ๒๓๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า  
๓๔๕.๐๐ ตารางเมตร  
ตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้างกำหนด
- พื้นที่ดำเนินการ      หมู่ที่ ๔ บ้านดงขี้เหล็ก ตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่      ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒๑๘,๖๑๗.๘๐ บาท  
(-สองแสนหนึ่งหมื่นแปดพันหกร้อยสิบเจ็ดบาทแปดสิบสตางค์-)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ บันทึกการคำนวณ      ( เอกสารแนบ )
  - ๖.๒ ปร.๕      ( เอกสารแนบ )
  - ๖.๓ ปร.๖      ( เอกสารแนบ )
  - ๖.๔ ปร.๔      ( เอกสารแนบ )
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

|                |          |                     |
|----------------|----------|---------------------|
| ๗.๑ นายวิทยา   | ใบบอกบุญ | ผู้อำนวยการกองช่าง  |
| ๗.๒ นายขวัญชัย | บุตรป้อ  | หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง |
| ๗.๓ นายธนากร   | ไชยวาปีน | นายช่างโยธาชำนาญงาน |

# บันทึกการคำนวณราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

วันที่ 29 พ.ค. 2567

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้างที่ 245 /2567 ลงวันที่ 27 พ.ค. 2567 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางในการก่อสร้างของทางราชการ สำหรับจ้างเหมาโครงการขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณแยกอุโบสถ - สะพานข้ามคลอง) หมู่ที่ 4 บ้านดงขี้เหล็ก ตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ทั้งนี้ให้เป็นไปพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 มาตรา 4 คำนายม ราคากลางมาตรา 43 (1) และประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง กำหนดว่าให้หน่วยงานของรัฐถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งดังกล่าวข้างต้น ได้คำนวณราคากลางตามมาตรฐาน FACTOR F ที่กำหนดโดยคณะกรรมการควบคุมราคากลางแล้ว ดังนี้

- ค่า FACTOR F ประกอบด้วยค่าอำนาจการ ค่าความผันผวน ดอกเบี้ยกำไร และภาษี
- ราคากลาง = เงิน
- ตามประมาณการลงทุน / ค่า FACTOR F
- เงินลงทุน = ค่าแรงค่าใช้จ่ายสำหรับโครงการข้างต้นนี้ ซึ่งคิดคำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง ดังนี้

|          |   |            |     |
|----------|---|------------|-----|
| ค่าวัสดุ | = | 132,783.46 | บาท |
| ค่าแรง   | = | 34,164.08  | บาท |
| ราคาทุน  | = | 166,947.54 | บาท |

- ค่า FACTOR F ตามตารางประเภทงานอาคาร =1.3095 ในอัตราคำนวณตามโครงการ ฯ ดังนี้ 51,670.26 บาท
- เมื่อแทนค่าตามสูตร จะได้ราคากลาง สำหรับโครงการข้างต้นนี้ 218,617.80 บาท
- ราคาตามงบประมาณการใช้จ่ายเงินสะสม ประจำปี 2567 218,600.00 บาท

พร้อมกันนี้จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)

( นายวิทยา ใบบอกบุญ )  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

( นายขวัญชัย บุตรป้อ )  
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

กรรมการ

(ลงชื่อ)

( นายธนกร ไชยวาปีน )  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ



สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

แบบ ปร.5 (ก)

ประเภท งานอาคาร

เจ้าของสิ่งก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

โครงการ ขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 4 บ้านดงขี้เหล็ก (บริเวณแยกอุโบสถ - สะพานข้ามคลอง)

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 1.50 เมตร ยาว 230.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 345.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านดงขี้เหล็ก ต.แช่ช้าง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ 29 พ.ค. 2567 (ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ เดือนเมษายน 2567)

| ลำดับที่ | รายการ                                  | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | FACTOR F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ                    |
|----------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|-----------------------------|
| 1        | ค่างานต้นทุน                            | 166,947.54                                | 1.3095   | 218,617.80                              |                             |
|          | เงื่อนไข                                |                                           |          |                                         | *ค่าแรงงาน                  |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%            |                                           |          |                                         | ตามกรมบัญชีกลางแจ้งปรับปรุง |
|          | เงินประกันผลงานหัก...5....%             |                                           |          |                                         | บัญชีค่าแรงงาน / ค่าเงินการ |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%             |                                           |          |                                         | สำหรับถอดแบบคำนวณราคา       |
|          | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)...7...%         |                                           |          |                                         | กลางงานก่อสร้างฉบับปรับปรุง |
|          | ป้ายโครงการ                             | 1 ป้าย                                    |          |                                         | 3 มีนาคม 2566               |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น          |                                           |          | 218,617.80                              |                             |
|          | งบประมาณการใช้จ่ายเงินสะสม ตั้งไว้จำนวน |                                           |          | 218,600.00                              |                             |
|          | ตัวอักษร                                | สองแสนหนึ่งหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน       |          |                                         |                             |

ขนาดหรือปริมาณงาน 345.00 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ 633.62 บาท / ตร.ม

ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

หมายเหตุ ราคาวัสดุต่อหน่วยที่ใช้คำนวณใช้ ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ของเดือนเมษายน 2567

ค่าวัสดุและค่าแรงนอกเหนือจากที่กำหนด ใช้ราคาวัสดุและค่าแรงท้องถิ่น

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับ

ราคานี้และให้ยึดถือประมาณการนี้ เป็น ราคากลาง จึงได้ลงลายมือ

ชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายวิทยา ใบบอภบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายขวัญชัย บุตรป้อ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

อนุมัติ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายธนากร ไชยวาปีน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....

(นายขวัญชัย บุตรป้อ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ลงชื่อ.....

(นายกรณ์วัชพล นุสรียาสันต์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

ลงชื่อ.....

(นายมานิตย์ แก้วแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง



# สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

|                       |                                                                                                       |          |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| ส่วนราชการ            | กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง                                                                  | แบบ ปร.5 |
| ประเภท                | งานอาคาร                                                                                              |          |
| เจ้าของโครงการ        | องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง                                                                          |          |
| ชื่อโครงการ           | ขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 4 บ้านดงซีเหล็ก (บริเวณแยกอุโบสถ - สะพานข้ามคลอง)               |          |
| ปริมาณงาน             | ผิวจราจรกว้าง 1.50 เมตร ยาว 230.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 345.00 ตารางเมตร |          |
| สถานที่ก่อสร้าง       | หมู่ที่ 4 บ้านดงซีเหล็ก ต.แช่ช้าง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่                                              |          |
| ฝ่ายประมาณราคา        | กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง                                                                  |          |
| แบบเลขที่             | -                                                                                                     |          |
| ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 | จำนวน 1 แผ่น                                                                                          |          |

ประมาณราคาเมื่อ 29 พ.ค. 2567 (ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ เดือนเมษายน 2567)

| ลำดับที่ | รายการ                                         | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | FACTOR F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|
| 1        | ค่างานต้นทุน                                   | 166,947.54                                | 1.3095   | 218,617.80                              |          |
| 2        | งานครุภัณฑ์ จัดซื้อ หรือสั่งทำ                 | -                                         | -        | -                                       |          |
|          | เงื่อนไข                                       |                                           |          |                                         |          |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย.....0....%                    |                                           |          |                                         |          |
|          | เงินประกันผลงานหัก.....5....%                  |                                           |          |                                         |          |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้.....7....%                     |                                           |          |                                         |          |
|          | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)..7....%                |                                           |          |                                         |          |
|          | ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ขนาด 1.20 x 2.40 เมตร | 1 ป้าย                                    |          |                                         |          |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น                 |                                           |          | 218,617.80                              |          |
|          | งบประมาณการใช้จ่ายเงินสะสม ตั้งไว้จำนวน        |                                           |          | 218,600.00                              |          |
|          | ตัวอักษร                                       | สองแสนหนึ่งหมื่นแปดพันหกกร้อยบาทถ้วน      |          |                                         |          |

ขนาดหรือปริมาณงาน 345.00 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ 633.62 บาท / ตร.ม

ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

หมายเหตุ ราคาวัสดุต่อหน่วยที่ใช้คำนวณใช้ ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ของเดือนเมษายน 2567

ค่าวัสดุและค่าแรงนอกเหนือจากที่กำหนด ใช้ราคาวัสดุและค่าแรงท้องถิ่น

ประมาณราคา

ลงชื่อ.....

(นายขวัญชัย บุตรป้อ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....

(นายวิทยา ไบบอกบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ลงชื่อ.....

(นายกรณ์วิพล นุสุริยาสันต์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายมานิตย์ แก้วแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

# สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.6

ประมาณราคา ขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 4 บ้านดงขี้เหล็ก (บริเวณแยกอุโบสถ - สะพานข้ามคลอง)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านดงขี้เหล็ก ต.แช่ช้าง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่

แบบเลขที่ -

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

ประมาณราคาเมื่อ 29 พ.ค. 2567 (ราคาพณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ เดือนเมษายน 2567)

| ลำดับที่ | รายการ                               | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------|-------------------|----------|
|          | สรุปค่าก่อสร้าง                      |                   |          |
| 1        | หมวดงานขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก | 166,947.54        |          |
|          |                                      |                   |          |
|          |                                      |                   |          |
|          |                                      |                   |          |
|          |                                      |                   |          |
|          |                                      |                   |          |
|          |                                      |                   |          |
|          | ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน                 | 166,947.54        |          |
|          | คิดเป็นงบประมาณ                      | 166,947.54        |          |
| 2        | งานครุภัณฑ์ จัดซื้อ หรือสั่งทำ       | -                 |          |
|          |                                      |                   |          |
|          | คิดเป็นงบประมาณ                      | 166,947.54        |          |

ประมาณราคา

ลงชื่อ.....

(นายขวัญชัย บุตรป้อ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

เห็นชอบ

ลงชื่อ.....

(นายกรณ์วัชพล นุสุริยาสันต์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....

(นายวิทยา ไบบอกบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายมานิตย์ แก้วแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง



สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านดงขี้เหล็ก ต.แซ่ช้าง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่

ประมาณการโดย นายขวัญชัย บุตรป้อ

เมื่อวันที่ 29 พ.ค. 2567

[illegible]