



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง
เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณด้านข้าง อบต.)
ตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ได้ดำเนินการจัดจ้างโครงการขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณด้านข้าง อบต.) ผิวจราจรขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๕๙.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๑๗๗.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้างกำหนด พื้นที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๒ บ้านม่วงชุม ตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ นั้น

ในการปฏิบัติตามแนวทางการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะราคากลาง กล่าวคือ หน่วยงานของรัฐต้องจัดทำรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลาง และการคำนวณราคาตามมาตรา ๑๐๓/๗ แห่งพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ ในการจัดซื้อจัดจ้าง ๗ ประเภทไม่ว่าการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐดังกล่าว จะเป็นการจัดซื้อจัดจ้างด้วยเงินงบประมาณ เงินกู้ เงินช่วยเหลือเงินรายได้ หรือเงินอื่นใดของหน่วยงานของรัฐก็ตาม ดังนี้

๓.๑ การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้หน่วยงานของรัฐคำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเห็นชอบ หรือตามหลักเกณฑ์ ระเบียบ แนวทางปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐนั้นๆ โดยข้อมูลและรายละเอียดที่หน่วยงานของรัฐต้องประกาศมี ดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณด้านข้าง อบต.)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๐๓,๕๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนสามพันห้าร้อยบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจร ขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๕๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็ก ไม่น้อยกว่า ๑๗๗.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบล แช่ช้างกำหนด
- พื้นที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๒ บ้านม่วงชุม ตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๑๐๓,๕๕๔.๙๔ บาท (-หนึ่งแสนสามพันห้าร้อยห้าสิบบาทเก้าสิบลีสตางค์-)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ บันทึกการคำนวณ (เอกสารแนบ)
- ๖.๒ พร.๕ (เอกสารแนบ)
- ๖.๓ พร.๔ (เอกสารแนบ)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๗.๑ นายวิทยา ไบบอกบุญ ผู้อำนวยการกองช่าง
- ๗.๒ นายขวัญชัย บุตรป้อ หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
- ๗.๓ นายธนากร ไชยวาปีน นายช่างโยธาชำนาญงาน

จึงขอประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายมานิตย์ แก้วแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณด้านข้าง อบต.)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๐๓,๕๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนสามพันห้าร้อยบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจร ขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๕๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็ก ไม่น้อยกว่า ๑๗๗.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบล แช่ช้างกำหนด
- พื้นที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๒ บ้านม่วงชุม ตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๑๐๓,๕๕๔.๙๔ บาท (-หนึ่งแสนสามพันห้าร้อยห้าสิบบาทเก้าสิบลีสดังค์-)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ บันทึกการคำนวณ (เอกสารแนบ)
 - ๖.๒ พร.๕ (เอกสารแนบ)
 - ๖.๓ พร.๔ (เอกสารแนบ)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

บันทึกการคำนวณราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลแซ่ข้าง

วันที่ ๑๐ มี.ค. ๒๕๖๖

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลแซ่ข้างที่ ๓๕ /2566 ลงวันที่ ๓ มี.ค. ๒๕๖๖ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางในการก่อสร้างของทางราชการ สำหรับจ้างเหมาโครงการขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณด้านข้าง อบต.) หมู่ที่ 2 บ้านม่วงชุม พื้นที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 บ้านม่วงชุม ตำบลแซ่ข้าง อำเภอสนักแก้ว จังหวัดเชียงใหม่ ทั้งนี้ให้เป็นไปพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 มาตรา 4 คำนิยาม ราคากลาง มาตรา 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 คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลแซ่ข้าง ดังนี้

ค่าวัสดุ	=	65,333.05	บาท
ค่าแรง	=	13,849.50	บาท
ราคาทุน	=	79,182.55	บาท

- ค่า FACTOR F ตามตารางประเภทงานอาคาร = 1.3078 ในอัตราค่างานตามโครงการ ฯ ดังนี้ 24,372.39 บาท
- เมื่อแทนค่าตามสูตร จะได้ราคากลาง สำหรับโครงการข้างต้นนี้ 103,554.94 บาท
- ราคาตามงบประมาณจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปี 2566 103,500.00 บาท

พร้อมกันนี้จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)

(นายวิทยา ไบบอกบุญ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายขวัญชัย บุตรป้อ)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายธนกร ไชยวาปีน)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

แบบ ปร.5 (ก)

ประเภท งานอาคาร

เจ้าของสิ่งก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

โครงการ ขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก(บริเวณด้านข้างอบต)

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 59.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 177.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านม่วงชุม ต.แช่ช้าง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ 10 มีนาคม 2566 (ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ เดือน กุมภาพันธ์ 2566)

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน	79,182.55	1.3078	103,554.94	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก...0....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.....%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)..7...%				
	ป้ายโครงการ	1 ป้าย			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			103,554.94	
	คิดเงินงบประมาณ			103,500.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งแสนสามพันห้าร้อยบาทถ้วน			
	ขนาดหรือปริมาณงาน	177 ตารางเมตร			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	584.74 บาท / ตร.ม			

ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

หมายเหตุ ราคาวัสดุต่อหน่วยที่ใช้คำนวณใช้ ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ของเดือน กุมภาพันธ์ 2566

ค่าวัสดุและค่าแรงงานนอกเหนือจากที่กำหนด ใช้ราคาวัสดุและค่าแรงท้องถิ่น

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับ

ราคานี้และให้ยึดถือประมาณการนี้ เป็น ราคากลาง จึงได้ลงลายมือ

ชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายวิทยา ใบบอกบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายขวัญชัย บุตรป้อ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายธนากร ไชยวาปีน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประมาณราคา

ลงชื่อ.....

(นายขวัญชัย บุตรป้อ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

เห็นชอบ

ลงชื่อ.....

(นายกรณ์วัชพล นุสรียาสันต์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายมานิตย์ แก้วแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.6

ประมาณราคา ขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก(บริเวณด้านข้างอบต)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านม่วงชุม ต.แชะช้าง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่

แบบเลขที่ -

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแชะช้าง

ประมาณราคาเมื่อ 10 มีนาคม 2566 (ราคาพณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ เดือน กุมภาพันธ์ 2566)

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
	สรุปค่าก่อสร้าง		
1	หมวดงานขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก	79,182.55	
	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน	79,182.55	
	คิดเป็นงบประมาณ	79,182.55	
2	งานครุภัณฑ์ จัดซื้อ หรือสั่งทำ	-	
	คิดเป็นงบประมาณ		

ประมาณราคา

ลงชื่อ.....
(นายขวัญชัย บุตรป้อ)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

เห็นชอบ

ลงชื่อ.....
(นายกรณ์วัชพล นุสุริยาสันต์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแชะช้าง

ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....
(นายวิทยา ใบบอกบุญ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ

ลงชื่อ.....
(นายมานิตย์ แก้วแสน)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแชะช้าง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง	แบบ ปร.5
ประเภท	งานอาคาร	
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง	
ชื่อโครงการ	ขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก(บริเวณด้านข้างอบต)	
ปริมาณงาน	ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 59.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 177.00 ตารางเมตร	
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 2 บ้านม่วงชุม ต.แช่ช้าง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่	
ฝ่ายประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง	
แบบเลขที่	-	
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 1 แผ่น	
ประมาณราคาเมื่อ 10 มีนาคม 2566	(ราคาพณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ เดือน กุมภาพันธ์ 2566)	

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน	79,182.55	1.3078	103,554.94	
2	งานครุภัณฑ์ จัดซื้อ หรือสั่งทำ	-	-	-	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....5....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6....%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)..7....%				
	ป้ายโครงการ	1 ป้าย			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			103,554.94	
	คิดเงินงบประมาณ			103,500.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งแสนสามพันห้าร้อยบาทถ้วน			
	ขนาดหรือปริมาณงาน	177.00 ตารางเมตร			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	584.75 บาท / ตร.ม			

ระยะเวลาดำเนินการ 180 วัน

หมายเหตุ ราคาวัสดุต่อหน่วยที่ใช้คำนวณใช้ ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ของเดือน กุมภาพันธ์ 2566

ค่าวัสดุและค่าแรงนอกเหนือจากที่กำหนด ใช้ราคาวัสดุและค่าแรงท้องถิ่น

ประมาณราคา

ลงชื่อ.....

(นายขวัญชัย บุตรป้อ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....

(นายวิทยา ไบบอกบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ลงชื่อ.....

(นายกรณวิฑล นุสุริยาสันต์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายมานิตย์ แก้วแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณ และราคา

ประมาณราคา ขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก(บริเวณด้านข้างขอบค)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านม่วงชุม ต.แซะ อ.สามโก้ จ.ชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแซะ

ประมาณการโดย นายขวัญชัย บุตรป้อ

เมื่อวันที่ 10 มีนาคม 2566 (ราคาพณิชย์จังหวัดชัยภูมิ เดือน กุมภาพันธ์ 2566)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ปริมาณดินชุด	36.50	ลบ.ม.	-	-	99.00	3,613.50	3,613.50	
2	ทรายหยาบรองพื้น	11.00	ลบ.ม.	514.02	5,654.22	99.00	1,089.00	6,743.22	ใช้ราคาวัสดุของ
3	คอนกรีตผสมเสร็จจกถังยัด 240 กก./ตร.ชม	27.00	ลบ.ม.	1,934.58	52,233.66	306.00	8,262.00	60,495.66	สม.ง.พาณิชย์จังหวัด ชัยภูมิ
4	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย Ø 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	177.00	ตร.ม.	32.09	5,679.93	5.00	885.00	6,564.93	เดือนกุมภาพันธ์ 2566
5	เหล็กเส้นข้ออ้อย SD 30 ขนาด Ø 12 มิลลิเมตร	7.00	เส้น	209.32	1,465.24	-	-	1,465.24	
6	ยางแอสฟัลติก	6.00	ลิตร	50.00	300.00	-	-	300.00	ระยะเวลาแล้วเสร็จ
7	ไม้แบบ		ตร.ม.	217.48	-	133.00	-	-	60 วัน
8	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ขนาด 1.20 x 2.40 เมตร	1.00	ป้าย	-	-	-	-	-	
หมวดงานขยายผิวจราจร รวมทั้งสิ้น					65,333.05		13,849.50	79,182.55	