



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง
เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการซ่อมแซมถนนด้วยดินลูกรังและหินคลุกในเขตตำบลแช่ช้าง
อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ได้ดำเนินการจัดจ้างโครงการซ่อมแซมถนนด้วยดินลูกรังและหินคลุกในเขตตำบลแช่ช้าง ดินลูกรัง จำนวน ๖๐.๐๐ ลบ.ม. และหินคลุก จำนวน ๒๒๐.๐๐ ลบ.ม. ตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้างกำหนดพื้นที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๑ - ๖ , หมู่ที่ ๘ , หมู่ที่ ๙ และหมู่ที่ ๑๐ ตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ นั้น

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

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	โครงการซ่อมแซมถนนด้วยดินลูกรังและหินคลุกในเขตตำบลแช่ช้าง	
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง	
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๑๖๗,๐๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน-)	
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)	ดินลูกรัง จำนวน ๖๐.๐๐ ลบ.ม. และหินคลุก จำนวน ๒๒๐.๐๐ ลบ.ม. ตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้างกำหนด	
พื้นที่ดำเนินการ	หมู่ที่ ๑ - ๖ , หมู่ที่ ๘ , หมู่ที่ ๙ และหมู่ที่ ๑๐ ตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่	
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑๖๗,๐๘๒.๖๘ บาท (-หนึ่งแสนหกหมื่นเจ็ดพันแปดสิบบาทหกสิบแปดสตางค์-)	
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	ใบบอกบุญ	ผู้อำนวยการกองช่าง
๗.๒ นายขวัญชัย	บุตรป้อ	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
๗.๓ นายธนากร	ไชยวาปิน	นายช่างโยธาชำนาญงาน

จึงขอประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายมานิตย์ แก้วแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	โครงการซ่อมแซมถนนด้วยดินลูกรังและหินคลุกในเขตตำบลแช่ช้าง	
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง	
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๑๖๗,๐๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน-)	
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)	ดินลูกรัง จำนวน ๖๐.๐๐ ลบ.ม. และหินคลุก จำนวน ๒๒๐.๐๐ ลบ.ม. ตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้างกำหนด	
พื้นที่ดำเนินการ	หมู่ที่ ๑ - ๖ , หมู่ที่ ๘ , หมู่ที่ ๙ และหมู่ที่ ๑๐ ตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่	
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑๖๗,๐๘๒.๖๘ บาท (-หนึ่งแสนหกหมื่นเจ็ดพันแปดสิบบาทหกสิบแปดสตางค์-)	
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง		
๖.๑ บันทึกราคาคำนวณ	(เอกสารแนบ)	
๖.๒ ปร.๕	(เอกสารแนบ)	
๖.๓ ปร.๖	(เอกสารแนบ)	
๖.๔ ปร.๔	(เอกสารแนบ)	
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
๗.๑ นายวิทยา	ไบบอกบุญ	ผู้อำนวยการกองช่าง
๗.๒ นายขวัญชัย	บุตรป้อ	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
๗.๓ นายธนากร	ไชยวาปีน	นายช่างโยธาชำนาญงาน

บันทึกการคำนวณราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

วันที่ 31 มี.ค. 2567

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้างที่ ๒5 /2567 ลงวันที่ 29 มี.ค. 2567 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางในการก่อสร้างของทางราชการ สำหรับจ้างเหมาโครงการซ่อมแซมถนนด้วยดินลูกรังและหินคลุกในเขตตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ทั้งนี้ให้เป็นไปพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 มาตรา 4 คำนียาม 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 | = | 119,130.20 | บาท |
| ค่าแรง | = | 3,301.60 | บาท |
| ราคาทุน | = | 122,431.80 | บาท |
- ค่า FACTOR F ตามตารางประเภทงานทาง =1.3647 ในอัตราค่างานตามโครงการ ฯ ดังนี้ 44,650.88 บาท
 - เมื่อแทนค่าตามสูตร จะได้ราคากลาง สำหรับโครงการข้างต้นนี้ 167,082.68 บาท
 - ราคาตามงบประมาณการใช้จ่ายเงินสะสม ประจำปี 2567 167,000.00 บาท

พร้อมกันนี้จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)

(นายวิทยา ไบบอกบุญ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายขวัญชัย บุตรป้อ)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายธนกร ไชยวาปีน)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5 (ก)

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

ประเภท งานทาง

เจ้าของสิ่งก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

โครงการ โครงการซ่อมแซมถนนด้วยดินลูกรังและหินคลุกในเขตตำบลแช่ช้าง

ปริมาณงาน ซ่อมแซมถนนด้วยดินลูกรัง จำนวน 60.00 ลบ.ม. และหินคลุก จำนวน 220.00 ลบ.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 - 6 , หมู่ที่ 8 , หมู่ที่ 9 และหมู่ที่ 10 ต.แช่ช้าง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ 31 มี.ค. 2566 (ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ เดือนธันวาคม 2566)

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน	122,431.80	1.3647	167,082.68	
	งานครุภัณฑ์ จัดซื้อ หรือสั่งทำ				*ค่าแรงงาน
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				ตามกรมบัญชีกลางแจ้งปรับปรุง
	เงินประกันผลงานหัก...5....%				บัญชีค่าแรงงาน / ค่าเนิการ
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				สำหรับถอดแบบคำนวณราคา
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)..7...%				กลางงานก่อสร้างปรับปรุง
	ป้ายโครงการ	1 ป้าย			3 มีนาคม 2566
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			167,082.68	
	งบประมาณการใช้จ่ายเงินสะสม ตั้งไว้จำนวน			167,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน			

ขนาดหรือปริมาณงาน - ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท / ตร.ม

ระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน

หมายเหตุ ราคาวัสดุต่อหน่วยที่ใช้คำนวณใช้ ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ของเดือน ธันวาคม 2566

ค่าวัสดุและค่าแรงนอกเหนือจากที่กำหนด ใช้ราคาวัสดุและค่าแรงท้องถิ่น

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับราคานี้และให้ยึดถือประมาณการนี้ เป็น ราคากลาง จึงได้ลงลายมือ

ชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายวิทยา ไบบอกบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายขวัญชัย บุตรป้อ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายธนากร ไชยวาปีน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....

(นายขวัญชัย บุตรป้อ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

เห็นชอบ

(นายกรณ์วิฑล นุสุริยาสันต์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายมานิตย์ แก้วแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

สรุปผลการประมาณราคาอาคาร

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง
ประเภท	งานทาง
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง
ชื่อโครงการ	โครงการซ่อมแซมถนนด้วยดินลูกรังและหินคลุกในเขตตำบลแช่ช้าง
ปริมาณงาน	ซ่อมแซมถนนด้วยดินลูกรัง จำนวน 60.00 ลบ.ม. และหินคลุก จำนวน 220.00 ลบ.ม.
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 - 6 , หมู่ที่ 8 , หมู่ที่ 9 และหมู่ที่ 10 ต.แช่ช้าง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่
ฝ่ายประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง
แบบเลขที่	-
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 1 แผ่น
ประมาณราคาเมื่อ	31 มี.ค. 2567 (ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ เดือนธันวาคม 2566)

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน	122,431.80	1.3647	167,082.68	
2	งานครุภัณฑ์ จัดซื้อ หรือสั่งทำ				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....5....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7....%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)..7....%				
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1 ป้าย			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			167,082.68	
	งบประมาณการใช้จ่ายเงินสะสม ตั้งไว้จำนวน			167,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน			

ขนาดหรือปริมาณงาน - ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ บาท / ตร.ม

ระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน

หมายเหตุ ราคาวัสดุต่อหน่วยที่ใช้คำนวณใช้ ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ของเดือน ธันวาคม 2566
ค่าวัสดุและค่าแรงนอกเหนือจากที่กำหนด ใช้ราคาวัสดุและค่าแรงท้องถิ่น

ประมาณราคา

ลงชื่อ.....

(นายขวัญชัย บุตรป้อ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....

(นายวิทยา ไบบอกบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ลงชื่อ.....

(นายกรณ์วิษพล นุสุริยาสันต์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายมานิตย์ แก้วแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.6

ประมาณราคา โครงการซ่อมแซมถนนด้วยดินลูกรังและหินคลุกในเขตตำบลแช่ช้าง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 - 6 , หมู่ที่ 8 , หมู่ที่ 9 และหมู่ที่ 10 ต.แช่ช้าง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่

แบบเลขที่ -

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

ประมาณราคาเมื่อ 31 มี.ค. 2567 (ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ เดือนธันวาคม 2566)

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
	สรุปค่าก่อสร้าง		
1	หมวดงานปรับปรุงซ่อมแซมถนน	122,431.80	
	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน	122,431.80	
	คิดเป็นงบประมาณ	122,431.80	
2	งานครุภัณฑ์ จัดซื้อ หรือสั่งทำ		
	คิดเป็นงบประมาณ	122,431.80	

ประมาณราคา

ลงชื่อ.....



(นายขวัญชัย บุตรป้อ)
 หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....



(นายวิทยา ไบบอกบุญ)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ลงชื่อ.....


(นายกรณ์วิษพล นุสุริยาสันต์)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

อนุมัติ

ลงชื่อ.....


(นายมานิตย์ แก้วแสน)
 นายกององค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ประมาณราคา โครงการซ่อมแซมถนนด้วยหินคลุกและหินคลุกในเขตตำบลแช้ง
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 - 6 , หมู่ที่ 8 , หมู่ที่ 9 และหมู่ที่ 10 ต.แช้ง อ.สีกันแพง จ.เชียงใหม่
 ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช้ง
 ประมาณการโดย นายชวีชัย บุตรป้อ เมื่อวันที่ 31 มี.ค. 2567 (ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ เดือนธันวาคม 2566)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หินคลุก พร้อมปรับเกรด	220.00	ลบ.ม.	477.53	105,056.60	10.00	2,200.00	107,256.60	
2	ดินลูกรัง พร้อมปรับเกรด	60.00	ลบ.ม.	234.56	14,073.60	18.36	1,101.60	15,175.20	ใช้ราคาวัสดุของ สง.พาณิชย์จังหวัด เชียงใหม่ เดือนธันวาคม 2566
									ระยะเวลาแล้วเสร็จ 30 วัน
	หมวดงานซ่อมแซมถนน รวมทั้งสิ้น				119,130.20		3,301.60	122,431.80	