



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง
เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการซ่อมแซมถนนด้วยดินลูกรังและหินคลุกตำบลแช่ช้าง
อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ได้ดำเนินการจัดจ้างโครงการซ่อมแซมถนนด้วยดินลูกรังและหินคลุก โดยปรับปรุงซ่อมแซมถนนด้วยดินลูกรัง จำนวน ๑๐๐.๐๐ ลบ.ม. และหินคลุก จำนวน ๒๕๕.๐๐ ลบ.ม. ตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้างกำหนด พื้นที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๑ - ๖ , หมู่ที่ ๙ และหมู่ที่ ๑๐ ตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ วงเงินงบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐.-บาท (-สองแสนบาทถ้วน-) นั้น

ในการปฏิบัติตามแนวทางการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะราคากลาง กล่าวคือ หน่วยงานของรัฐต้องจัดทำรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลาง และการคำนวณราคาตามมาตรา ๑๐๓/๗ แห่งพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ ในการจัดซื้อจัดจ้าง ๗ ประเภทไม่ว่าการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐดังกล่าวจะเป็นการจัดซื้อจัดจ้างด้วยเงินงบประมาณ เงินกู้เงินช่วยเหลือ เงินรายได้ หรือเงินอื่นใดของหน่วยงานของรัฐก็ตาม ดังนี้

๓.๑ การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้หน่วยงานของรัฐคำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเห็นชอบ หรือตามหลักเกณฑ์ ระเบียบ แนวทางปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐนั้นๆ โดยข้อมูลและรายละเอียดที่หน่วยงานของรัฐต้องประกาศมี ดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	โครงการซ่อมแซมถนนด้วยดินลูกรังและหินคลุกตำบลแช่ช้าง	
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง	
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๒๐๐,๐๐๐.-บาท (-สองแสนบาทถ้วน-)	
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)	ซ่อมแซมถนนด้วยดินลูกรัง จำนวน ๑๐๐.๐๐ ลบ.ม. และหินคลุก จำนวน ๒๕๕.๐๐ ลบ.ม. ตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้างกำหนด พื้นที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๑ - ๖ , หมู่ที่ ๙ และหมู่ที่ ๑๐ ตำบลแช่ช้าง อำเภอสนักำแพง จังหวัดเชียงใหม่	
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๒๐๔,๗๓๒.๐๗ บาท (-สองแสนสี่พันเจ็ดร้อยสามสิบสองบาทเจ็ดสตางค์-)	
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

จึงขอประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายมานิตย์ แก้วแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

สั่ง อบค.	✓
หัวหน้าส่วน	✓
เจ้าพนักงาน	1๗
อื่น	

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมถนนด้วยดินลูกรังและหินคลุกตำบลแช่ช้าง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๐๐,๐๐๐.-บาท (-สองแสนบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ซ่อมแซมถนนด้วยดินลูกรัง จำนวน ๑๐๐.๐๐ ลบ.ม. และหินคลุก จำนวน ๒๕๕.๐๐ ลบ.ม. ตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้างกำหนด
- พื้นที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๑ - ๖ , หมู่ที่ ๙ และหมู่ที่ ๑๐ ตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๒๐๔,๗๓๒.๐๗ บาท (-สองแสนสี่พันเจ็ดร้อยสามสิบสองบาทเจ็ดสตางค์-)
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

องค์การบริหารส่วนตำบลแซ่ช้าง

วันที่ 24 ก.ค. 2566

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลแซ่ช้างที่ 240 /2566 ลงวันที่ 21 ก.ค. 2566 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางในการก่อสร้างของทางราชการ สำหรับจ้างเหมาโครงการซ่อมแซมถนนด้วยดินลูกรังและหินคลุกตำบลแซ่ช้าง พื้นที่ดำเนินการ หมู่ที่ 1-6 , หมู่ที่ 9 และหมู่ที่ 10 ตำบลแซ่ช้าง 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 คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลแซ่ช้าง ดังนี้

ค่าวัสดุ	=	142,839.95	บาท
ค่าแรง	=	7,367.00	บาท
ราคาทุน	=	150,206.95	บาท
- ค่า FACTOR F ตามตารางประเภทงานทาง =1.3630 ในอัตราคำนวณตามโครงการ ฯ ดังนี้		54,525.12	บาท
- เมื่อแทนค่าตามสูตร จะได้ราคากลาง สำหรับโครงการข้างต้นนี้		204,732.07	บาท
- ราคาตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปี 2566		200,000.00	บาท

พร้อมกันนี้จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)

(นายวิทยา ไบบอณบุญ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายขวัญชัย บุตรป้อ)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายธนกร ไชยวาปีน)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

แบบ ปร.5 (ก)

ประเภท งานทาง

เจ้าของสิ่งก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

โครงการ โครงการซ่อมแซมถนนด้วยดินลูกรังและหินคลุกตำบลแช่ช้าง

ปริมาณงาน ซ่อมแซมถนนด้วยดินลูกรัง จำนวน 100.00 ลบ.ม. และหินคลุก จำนวน 255.00 ลบ.ม. พร้อมปรับเกรด

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

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ 24 ก.ค. 2566 (ราคาพณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ เดือน มิถุนายน 2566)

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน	150,206.95	1.3630	204,732.07	
	งานครุภัณฑ์ จัดซื้อ หรือสั่งทำ				
	เงื่อนไข				"ค่าแรงงาน"
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				ตามกรมบัญชีกลางแจ้งปรับปรุง
	เงินประกันผลงานหัก...5....%				บัญชีค่าแรงงาน / ค่าเงินการ
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				สำหรับถอดแบบคำนวณราคา
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)..7...%				กลางงานก่อสร้างฉบับปรับปรุง
	ป้ายโครงการ	1 ป้าย			3 มีนาคม 2566
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			204,732.07	
	คิดเงินงบประมาณ			204,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนสี่พันบาทถ้วน			
	ขนาดหรือปริมาณงาน	- ตารางเมตร			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	- บาท / ตร.ม			

ระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน

หมายเหตุ ราคาวัสดุต่อหน่วยที่ใช้คำนวณใช้ ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ของเดือน มิถุนายน 2566

ค่าวัสดุและค่าแรงงานนอกเหนือจากที่กำหนด ใช้ราคาวัสดุและค่าแรงท้องถิ่น

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับ

ราคานี้และให้ยึดถือประมาณการนี้ เป็น ราคากลาง จึงได้ลงลายมือ

ชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายวิทยา ใบบอกบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายขวัญชัย บุตรป้อ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายธนกร ไชยวาปีน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....

(นายขวัญชัย บุตรป้อ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

เห็นชอบ

(นายกรณ์วัชพล นุศุริยาสันต์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายมานิตย์ แก้วแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง	แบบ ปร.5
ประเภท	งานทาง	
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง	
ชื่อโครงการ	โครงการซ่อมแซมถนนด้วยดินลูกรังและหินคลุกตำบลแช่ช้าง	
ปริมาณงาน	ซ่อมแซมถนนด้วยดินลูกรัง จำนวน 100.00 ลบ.ม. และหินคลุก จำนวน 255.00 ลบ.ม. พร้อมปรับเกรด	
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 - 6 , หมู่ที่ 9 และหมู่ที่ 10 ต.แช่ช้าง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่	
ฝ่ายประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง	
แบบเลขที่	-	
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 1 แผ่น	
ประมาณราคาเมื่อ	24 ก.ค. 2566 (ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ เดือน มิถุนายน 2566)	

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่างานดินทุน	150,206.95	1.3630	204,732.07	
2	งานครุภัณฑ์ จัดซื้อ หรือสั่งทำ				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....5....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6....%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)..7....%				
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1 ป้าย			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			204,732.07	
	คิดเงินงบประมาณ			204,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนสี่พันบาทถ้วน			
	ขนาดหรือปริมาณงาน	-	ตารางเมตร		
	เฉลี่ยราคาประมาณ		บาท / ตร.ม		

ระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน

หมายเหตุ ราคาวัสดุต่อหน่วยที่ใช้คำนวณใช้ ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ของเดือน มิถุนายน 2566

ค่าวัสดุและค่าแรงนอกเหนือจากที่กำหนด ใช้ราคาวัสดุและค่าแรงท้องถิ่น

ประมาณราคา

ลงชื่อ.....

(นายขวัญชัย บุตรป้อ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....

(นายวิทยา ใบบอกบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ลงชื่อ.....

(นายกรณวิชัยพล นุสุริยาสันต์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายมานิตย์ แก้วแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.6

ประมาณราคา โครงการซ่อมแซมถนนด้วยดินลูกรังและหินคลุกตำบลแช่ช้าง
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 - 6 , หมู่ที่ 9 และหมู่ที่ 10 ต.แช่ช้าง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่
แบบเลขที่ -
ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง
ประมาณราคาเมื่อ 24 ก.ค. 2566 (ราคาพณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ เดือน มิถุนายน 2566)

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
	สรุปค่าก่อสร้าง		
1	หมวดงานปรับปรุงระบบประปา	150,206.95	
	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน	150,206.95	
	คิดเป็นงบประมาณ	150,206.95	
2	งานครุภัณฑ์ จัดซื้อ หรือสั่งทำ		
	คิดเป็นงบประมาณ	150,206.95	

ประมาณราคา

ลงชื่อ.....

(นายขวัญชัย บุตรป้อ)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....

(นายวิทยา ใบบอกบุญ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ลงชื่อ.....

(นายกรณ์วัชพล นุสุริยาสันต์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายมานิตย์ แก้วแสน)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 1/1

ประมาณราคา โครงการซ่อมแซมถนนด้วยดินลูกรังและหินคลุกตำบลแช่ช้าง

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

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

ประมาณการโดย นายขวัญชัย บุตรป้อ

เมื่อวันที่

24 ก.ค. 2566

(ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ เดือน มิถุนายน 2566)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หินคลุก พร้อมบ่มเกรด	255.00	ลบ.ม.	473.49	120,739.95	25.00	6,375.00	127,114.95	
2	ดินลูกรัง พร้อมบ่มเกรด	100.00	ลบ.ม.	221.00	22,100.00	9.92	992.00	23,092.00	
									ใช้ราคาวัสดุของ สนง.พาณิชย์จังหวัด เชียงใหม่ เดือนมิถุนายน 2566
									ระยะเวลาแล้วเสร็จ 30 วัน
	หมวดงานซ่อมแซมถนน รวมทั้งสิ้น				142,839.95		7,367.00	150,206.95	