



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง
เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการติดตั้งราวกันตก (การ์ดเรล) หมู่ที่ ๙ บ้านหัวฝาย
ตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ได้ดำเนินการจัดจ้างโครงการติดตั้งราวกันตก (การ์ดเรล) หมู่ที่ ๙ บ้านหัวฝาย ตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ นั้น

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

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	โครงการติดตั้งราวกันตก (การ์ดเรล) หมู่ที่ ๙	
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง	
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๘๑,๐๐๐.-บาท (-แปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)	
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)	ติดตั้งราวกันตก (การ์ดเรล) จำนวน ๒ จุด ได้แก่ จุดที่ ๑ ติดตั้งราวกันตก (การ์ดเรล) ขนาดความยาว ๑๖.๐๐ เมตร ความสูง ๑.๐๐ เมตร , จุดที่ ๒ ติดตั้งราวกันตก (การ์ดเรล) ขนาดความยาว ๔.๐๐ เมตร ความสูง ๑.๐๐ เมตร ตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้างกำหนด	
พื้นที่ดำเนินการ	หมู่ที่ ๙ บ้านหัวฝาย ตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่	
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	๒๙ มีนาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๘๑,๖๐๙.๐๖ บาท (-แปดหมื่นหนึ่งพันหกร้อยเก้าบาทหกสตางค์-)	
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	ไชยวาปีน	นายช่างโยธาชำนาญงาน

จึงขอประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายมานิตย์ แก้วแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการติดตั้งราวกันตก (การ์ดเรล) หมู่ที่ ๙
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๑,๐๐๐.-บาท (-แปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ติดตั้งราวกันตก (การ์ดเรล) จำนวน ๒ จุด ได้แก่
จุดที่ ๑ ติดตั้งราวกันตก (การ์ดเรล) ขนาดความยาว ๑๖.๐๐ เมตร
ความสูง ๑.๐๐ เมตร , จุดที่ ๒ ติดตั้งราวกันตก (การ์ดเรล) ขนาดความยาว
๔.๐๐ เมตร ความสูง ๑.๐๐ เมตร
ตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้างกำหนด
- พื้นที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๙ บ้านหัวฝาย ตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๘๑,๖๐๙.๐๖ บาท
(-แปดหมื่นหนึ่งพันหกร้อยเก้าบาทหกสตางค์-)
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	ไชยวาปีน	นายช่างโยธาชำนาญงาน

บันทึกการคำนวณราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

วันที่ 28 มี.ค. 2567

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้างที่ 133 /2567 ลงวันที่ 25 มี.ค. 2567 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางในการก่อสร้างของทางราชการ สำหรับจ้างเหมาโครงการติดตั้งราวกันตก (การ์ดเรล) หมู่ที่ 9 บ้านหัวฝาย ตำบลแช่ช้าง อำเภอสนักำแพง 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	=	42,000.00	บาท
ค่าแรง	=	17,800.00	บาท
ราคาทุน	=	59,800.00	บาท

- ค่า FACTOR F ตามตารางประเภทงานทาง =1.3647 ในอัตราค่างานตามโครงการ ฯ ดังนี้ 21,809.06 บาท
- เมื่อแทนค่าตามสูตร จะได้ราคากลาง สำหรับโครงการข้างต้นนี้ 81,609.06 บาท
- ราคาตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปี 2567 81,000.00 บาท

พร้อมกันนี้จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)

(นายวิทยา ใบบอกบุญ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายขวัญชัย บุตรป้อ)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายธนากร ไชยวาปีน)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

แบบ ปร.5 (ก)

ประเภท งานทาง

เจ้าของสิ่งก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

โครงการ งานติดตั้งราวกันตก (การ์ดเรล) หมู่ที่ 9

ปริมาณงาน (จุดที่ 1) ติดตั้งการ์ดเรล ขนาด ความยาว 16.00 เมตร ความสูง 1.00 เมตร

(จุดที่ 2) ติดตั้งการ์ดเรล ขนาด ความยาว 4.00 เมตร ความสูง 1.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 บ้านหัวฝาย ต.แช่ช้าง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ 28 มี.ค. 2567 (ราคาพณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ เดือนกุมภาพันธ์ 2567)

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน	59,800.00	1.3647	81,609.06	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก...5....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)..7...%				
	ป้ายโครงการ	1 ป้าย			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			81,609.06	
	งบประมาณตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปี 2567 ตั้งไว้จำนวน			81,000.00	
	ตัวอักษร	แปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน			

ขนาดหรือปริมาณงาน - ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท / ตร.ม

ระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน

หมายเหตุ ราคาวัสดุต่อหน่วยที่ใช้คำนวณใช้ ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ของเดือนกุมภาพันธ์ 2567

ค่าวัสดุและค่าแรงนอกเหนือจากที่กำหนด ใช้ราคาวัสดุและค่าแรงท้องถิ่น

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับ

ราคานี้และให้ยึดถือประมาณการนี้ 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

(นายกรณ์วัชพล นุสุริยาสันต์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายมานิตย์ แก้วแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง	แบบ ปร.5
ประเภท	งานทาง	
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง	
ชื่อโครงการ	งานติดตั้งราวกันตก (การ์ดเรล) หมู่ที่ 9	
ปริมาณงาน	(จุดที่ 1) ติดตั้งการ์ดเรล ขนาด ความยาว 16.00 เมตร ความสูง 1.00 เมตร	
	(จุดที่ 2) ติดตั้งการ์ดเรล ขนาด ความยาว 4.00 เมตร ความสูง 1.00 เมตร	
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 9 บ้านหัวฝาย ต.แช่ช้าง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่	
ฝ่ายประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง	
แบบเลขที่	-	
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 1 แผ่น	

ประมาณราคาเมื่อ 28 มี.ค. 2567 ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ เดือนกุมภาพันธ์ 2567)

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน	59,800.00	1.3647	81,609.06	
2	งานครุภัณฑ์ จัดซื้อ หรือสั่งทำ	-	-	-	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....5....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7....%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)...7....%				
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1 ป้าย			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			81,609.06	
	คิดเงินงบประมาณ			81,000.00	
	ตัวอักษร	แปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน			

ขนาดหรือปริมาณงาน	-	ตารางเมตร
เฉลี่ยราคาประมาณ	-	บาท / ตร.ม

ระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน

หมายเหตุ ราคาวัสดุต่อหน่วยที่ใช้คำนวณใช้ ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ของเดือนกุมภาพันธ์ 2567

ค่าวัสดุและค่าแรงนอกเหนือจากที่กำหนด ใช้ราคาวัสดุและค่าแรงท้องถิ่น

ประมาณราคา
ลงชื่อ.....

(นายขวัญชัย บุตรป้อ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ตรวจสอบ
ลงชื่อ.....

(นายวิทยา ใบบอกบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
ลงชื่อ.....

(นายกรณ์วัชพล นุสรียาสันต์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

อนุมัติ
ลงชื่อ.....

(นายมานิตย์ แก้วแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.6

ประมาณราคา งานติดตั้งราวกันตก (การ์ดเรล) หมู่ที่ 9

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 บ้านหัวฝาย ต.แช่ช้าง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่

แบบเลขที่ -

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

ประมาณราคาเมื่อ 28 มี.ค. 2567 (ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ เดือนกุมภาพันธ์ 2567)

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
	สรุปค่าก่อสร้าง		
1	หมวดงานติดตั้งราวกันตก (การ์ดเรล)	59,800.00	
	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน	59,800.00	
	คิดเป็นงบประมาณ	59,800.00	
2	งานครุภัณฑ์ จัดซื้อ หรือสั่งทำ	-	
	คิดเป็นงบประมาณ		

ประมาณราคา

ลงชื่อ.....

(นายขวัญชัย บุตรป้อ)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....

(นายวิทยา ไบบอกบุญ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ลงชื่อ.....

(นายกรณวิฑล นุสุริยาสันต์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายมานิตย์ แก้วแสน)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/1

ประมาณราคา งานติดตั้งราวกันตก (การדרเรล) หมู่ที่ 9

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 บ้านหัวฝาย ต.แม่ช้าง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ช้าง

ประมาณการโดย นายขวัญชัย บุตรป้อ

เมื่อวันที่

28 มี.ค. 2567

(ราคาภาษีจังหวัดเชียงใหม่ เดือนกุมภาพันธ์ 2567)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	แผนการדרเรล ยาว 4.00 เมตร ทน 2.50 มิลลิเมตร พร้อมเสา 2.00 เมตร และधानปลาย ขนาด 50 เซนติเมตร พร้อมติดตั้ง	20.00	เมตร	2,100.00	42,000.00	890.00	17,800.00	59,800.00	ใช้ราคาวัสดุของ สมง.พาณิชย์จังหวัด เชียงใหม่ เดือนกุมภาพันธ์ 2567 ระยะเวลาแล้วเสร็จ 30 วัน
	หมวดงานติดตั้งการדרเรล รวมทั้งสิ้น				42,000.00		17,800.00	59,800.00	