



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง
เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๓ บ้านป่าเปา
ตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ได้ดำเนินการจัดจ้างโครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๓ บ้านป่าเปา วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Ø ๑.๐๐ เมตร ความยาวรวม ๓.๐๐ เมตร พร้อมผนังคอนกรีตเสริมเหล็ก และติดตั้งราวกันตก (การ์ดเรล) จำนวน ๑๖.๐๐ เมตร ตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้างกำหนด พื้นที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๓ บ้านป่าเปา ตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ นั้น

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

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	โครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๓ บ้านป่าเปา		
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง		
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๑๒๓,๖๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนสองหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน-)		
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)	วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Ø ๑.๐๐ เมตร ความยาวรวม ๓.๐๐ เมตร พร้อมผนังคอนกรีตเสริมเหล็ก และติดตั้งราวกันตก (การ์ดเรล) จำนวน ๑๖.๐๐ เมตร ตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้างกำหนด		
พื้นที่ดำเนินการ	หมู่ที่ ๓ บ้านป่าเปา ตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่		
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑๒๓,๖๔๖.๑๖ บาท (-หนึ่งแสนสองหมื่นสามพันหกร้อยเก้าสิบหกบาทสิบหกสตางค์-)		
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 ๑๓ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายมานิตย์ แก้วแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	โครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๓ บ้านป่าเปา	
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง	
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๑๒๓,๖๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนสองหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน-)	
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)	วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Ø ๑.๐๐ เมตร ความยาวรวม ๓.๐๐ เมตร พร้อมผนังคอนกรีตเสริมเหล็ก และติดตั้งราวกันตก (การ์ดเรล) จำนวน ๑๖.๐๐ เมตร ตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้างกำหนด	
พื้นที่ดำเนินการ	หมู่ที่ ๓ บ้านป่าเปา ตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่	
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑๒๓,๖๙๖.๑๖ บาท (-หนึ่งแสนสองหมื่นสามพันหกร้อยเก้าสิบหกบาทสิบหกสตางค์-)	
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 11 มิ.ย. 2567

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้างที่ 273 /2567 ลงวันที่ 7 มิ.ย. 2567 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางในการก่อสร้างของทางราชการ สำหรับจ้างเหมาโครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 บ้านป่าเปา ตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ทั้งนี้ให้เป็นไปพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 มาตรา 4 คำนิยาม ราคากลางมาตรา 43 (1) และประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง กำหนดให้หน่วยงานของรัฐถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

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	=	68,384.65	บาท
ค่าแรง	=	22,255.17	บาท
ราคาทุน	=	90,639.82	บาท

- ค่า FACTOR F ตามตารางประเภทงานทาง =1.3647 ในอัตราค่างานตามโครงการ ฯ ดังนี้ 33,056.34 บาท
- เมื่อแทนค่าตามสูตร จะได้ราคากลาง สำหรับโครงการข้างต้นนี้ 123,696.16 บาท
- ราคาตามงบประมาณการใช้จ่ายเงินสะสม ประจำปี 2567 123,600.00 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 โครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 บ้านป่าเปา

ปริมาณงาน วางท่อระบายน้ำคสล. ขนาด Ø 1.00 เมตร ความยาวรวม 3.00 เมตร พร้อมผนัง คสล. และติดตั้งการด์เรล จำนวน 16.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านป่าเปา ต.แช่ช้าง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ 11 มิ.ย. 2567 (ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ เดือนเมษายน 2567)

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน	90,639.82	1.3647	123,696.16	
	เงื่อนไข				*ค่าแรงงาน
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				ตามกรมบัญชีกลางแจ้งปรับปรุง
	เงินประกันผลงานหัก...5....%				บัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				สำหรับออกแบบคำนวณราคา
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)..7...%				กลางงานก่อสร้างฉบับปรับปรุง
	ป้ายโครงการ	1 ป้าย			3 มีนาคม 2566
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			123,696.16	
	งบประมาณการใช้จ่ายเงินสะสม ตั้งไว้จำนวน			123,600.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งแสนสองหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน			

ขนาดหรือปริมาณงาน

- ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ

- บาท / ตร.ม

ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน

หมายเหตุ ราคาวัสดุต่อหน่วยที่ใช้คำนวณใช้ ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ของเดือนเมษายน 2567

ค่าวัสดุและค่าแรงนอกเหนือจากที่กำหนด ใช้ราคาวัสดุและค่าแรงท้องถิ่น

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับ

ราคานี้และให้ยึดถือประมาณการนี้ เป็น ราคากลาง จึงได้ลงลายมือ

ชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายวิทยา ใบบอกบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายขวัญชัย บุตรป้อ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

อนุมัติ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายธนกร ไชยวาปีน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....

(นายขวัญชัย บุตรป้อ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ลงชื่อ.....

(นายกรณ์วิฑล นุสรียาสันต์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

ลงชื่อ.....

(นายมานิตย์ แก้วแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

สรุปผลการประมาณราคาอาคาร

ส่วนราชการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง	แบบ ปร.5
ประเภท	งานทาง	
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง	
ชื่อโครงการ	โครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 บ้านป่าเปา	
ปริมาณงาน	วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Ø 1.00 เมตร ความยาวรวม 3.00 เมตร พร้อมผนัง คสล. และติดตั้งการด์เรล จำนวน 16.00 เมตร	
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 3 บ้านป่าเปา ต.แช่ช้าง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่	
ฝ่ายประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง	
แบบเลขที่	-	
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 1 แผ่น	
ประมาณราคาเมื่อ	11 มิ.ย. 2567 (ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ เดือนเมษายน 2567)	

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน	90,639.82	1.3647	123,696.16	
2	งานครุภัณฑ์ จัดซื้อ หรือสั่งทำ	-	-	-	
	เงินใน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....5....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7....%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)..7....%				
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ขนาด 1.20 x 2.40 เมตร	1 ป้าย			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			123,696.16	
	งบประมาณการใช้จ่ายเงินสะสม ตั้งไว้จำนวน			123,600.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งแสนสองหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน			

ขนาดหรือปริมาณงาน	-	ตารางเมตร
เฉลี่ยราคาประมาณ		บาท / ตร.ม

ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน

หมายเหตุ ราคาวัสดุต่อหน่วยที่ใช้คำนวณใช้ ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ของเดือนเมษายน 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 โครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 บ้านป่าเปา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านป่าเปา ต.แช่ช้าง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่

แบบเลขที่ -

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

ประมาณราคาเมื่อ 11 มิ.ย. 2567 (ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ เดือนเมษายน 2567)

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
	สรุปค่าก่อสร้าง		
1	หมวดงานวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	90,639.82	
	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน	90,639.82	
	คิดเป็นงบประมาณ	90,639.82	
2	งานครุภัณฑ์ จัดซื้อ หรือสั่งทำ	-	
	คิดเป็นงบประมาณ	90,639.82	

ประมาณราคา

ลงชื่อ.....

(นายขวัญชัย บุตรป้อ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....

(นายวิทยา ไบบอกบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ลงชื่อ.....

(นายกรณ์วิฑล นุสุริยาสันต์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายมานิตย์ แก้วแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

