



ประกาศเทศบาลเมืองพิชัย  
เรื่อง ประกาศสอบราคาจ้างเหมางานก่อสร้างในเขตเทศบาลเมืองพิชัย  
จำนวน ๓ โครงการ

ด้วยเทศบาลเมืองพิชัย อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง จะทำการสอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างงานในเขตเทศบาลจำนวน ๓ โครงการ ดังนี้

**โครงการที่ ๑** โครงการก่อสร้างศูนย์ ศสมช. บ้านพิชัย หมู่ ๑ เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างศูนย์ ศสมช. บ้านพิชัย หมู่ ๑ โดยทำการก่อสร้างอาคาร คสล. ๑ ชั้น ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองพิชัย ราคากลาง ๑๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) (แบบ ช. ๗/๒๕๕๙) กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

**โครงการที่ ๒** โครงการปรับปรุงลานกีฬา บ้านต้นยาง หมู่ ๔ เพื่อจ่ายเป็นค่าปรับปรุงลานกีฬา บ้านต้นยาง หมู่ ๔ โดยทำการเทลาน ค.ส.ล. พื้นที่ประมาณ ๕๓๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมรั้วตาข่าย ความยาวประมาณ ๑๔๔.๐๐ เมตร ทำสีสนามติดตั้งเสาสปอร์ตไลท์พร้อมหลอด ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองพิชัย ราคากลาง ๖๖๑,๒๐๐.- บาท (หกแสนหกหมื่นหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน) (แบบ ช. ๘/๒๕๕๙) กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

**โครงการที่ ๓** โครงการปรับปรุงศาลาเอนกประสงค์ภายในหมู่บ้านฝายน้อย หมู่ ๙ เพื่อจ่ายเป็นค่าปรับปรุงศาลาเอนกประสงค์ภายในหมู่บ้านฝายน้อย หมู่ ๙ โดยทำการต่อเติมอาคารพร้อมเทลานพื้น ค.ส.ล. บริเวณด้านหลังอาคาร ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองพิชัย ราคากลาง ๓๐๐,๐๐๐.- บาท (สามแสนบาทถ้วน) (แบบ ช. ๙/๒๕๕๙) กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

ราคากลางของงานก่อสร้าง ในการประกาศสอบราคาครั้งนี้

โครงการที่ ๑ ๑๐๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

โครงการที่ ๒ ๖๖๑,๒๐๐.-บาท (หกแสนหกหมื่นหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน)

โครงการที่ ๓ ๓๐๐,๐๐๐.-บาท (สามแสนบาทถ้วน)

ทั้งนี้ผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบในการถอดแบบและคำนวณราคากลางเอง จะนำราคากลาง ของเทศบาลมาปฏิเสธความรับผิดชอบ หรือเรียกร้องค่าก่อสร้างในภายหลังไม่ได้ และในกรณีที่ใบแจ้งปริมาณงานและราคาของผู้เสนอราคาสูงกว่าปริมาณงาน และราคากลางของเทศบาลผิดปกติเกินกว่าความเป็นจริงผู้เสนอราคาจะต้องปรับลดให้ถูกต้อง

**ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้**

๑. เป็นบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้างดังกล่าว (ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน)
  - โครงการที่ ๑ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔๐,๐๐๐.-บาท (สี่หมื่นบาทถ้วน)
  - โครงการที่ ๒ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๖๐,๐๐๐.-บาท (สองแสนหกหมื่นบาทถ้วน)
  - โครงการที่ ๓ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๒๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการหรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่เทศบาลตำบลพิชัย ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาข้างครั้งนี้

๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๔ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๔

๕. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่ได้ลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ\*

\* เฉพาะกรณีหน่วยงานของรัฐที่ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ได้ดำเนินการด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement :e-GP)

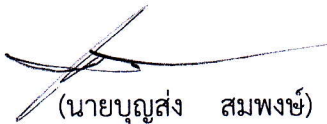
กำหนดคุณสมบัติก่อสร้างให้ผู้ซื้อแบบแปลน และรายการ ไปดูสถานที่ก่อสร้างด้วยตนเอง โดยถือว่าผู้ซื้อแบบและรายการ ได้ทราบสถานที่ ตลอดจนอุปสรรคและปัญหาต่าง ๆ ดีแล้ว เมื่อมีอุปสรรคและปัญหาในการทำงานจะนำมาเป็นข้ออ้างเพื่อการใด ๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

กำหนดยื่นของสอบราคา ระหว่างวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๕๙ ในวันและเวลาราชการ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐น. ยื่นของ ณ กองคลังเทศบาลเมืองพิชัย และวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๕๙ ณ ศูนย์รวมข่าวจัดซื้อจัดจ้างอำเภอเมืองลำปางตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐น.

กำหนดเปิดของสอบราคา ในวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๑๓.๐๐น. เป็นต้นไป ณ ศูนย์รวมข่าวจัดซื้อจัดจ้างอำเภอเมืองลำปาง สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคาได้ที่สำนักงานเทศบาลเมืองพิชัย อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง ระหว่างวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๕๙ ในวันและเวลาราชการตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐น. หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๕๔๓๓-๕๕๓๘ ต่อ ๔๐๑ หรือ [www.pichai.go.th](http://www.pichai.go.th) ราคาชุดละโครงการที่ ๑ ,โครงการที่ ๓ ราคาชุดละ ๕๐๐.-บาท และโครงการที่ ๒ , ราคาชุดละ ๑,๐๐๐.-บาท

อนึ่ง เทศบาลเมืองพิชัย จะเรียกผู้ชนะการสอบราคาข้าง เข้ามาทำสัญญาก็ต่อเมื่อเทศบาลฯ มีงบประมาณเพียงพอแล้วเท่านั้น กรณีเทศบาลฯ ไม่มีงบประมาณหรือมีแต่เกิดปัญหาใด ๆ ก็ตามที่เทศบาลฯ ไม่อาจจะจัดจ้างได้ เทศบาลฯ จะยกเลิกการสอบราคาข้างในครั้งต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๙

  
(นายบุญส่ง สมพงษ์)  
นายกเทศมนตรีเมืองพิชัย



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	ค่าก่อสร้างศูนย์ คสมช. บ้านพิชัย หมู่ ๑
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง เทศบาลเมืองพิชัย
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๑๐๐,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงาน	โดยสังเขป ค่าก่อสร้างก่อสร้างศูนย์ คสมช. บ้านพิชัย หมู่ ๑ โดยทำการก่อสร้างอาคาร ค.ส.ล. ๑ ชั้น แบบแปลนเทศบาลเมืองพิชัย
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๑๐๐,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง	
๕.๑	ตามแบบบัญชีรายละเอียดปริมาณงาน (แบบ ปร. ๔)
๕.๒	ตามแบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร. ๕)
๕.๓	
๕.๔	
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
๖.๑	นายธัชชนะ โตวิยานนท์
๖.๒	นายประเสริฐ ศรีไชยมูล
๖.๓	นายรัชพล ยินดีสุข
๖.๔	นายพัชรกร ศรีสวัสดิ์







## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	เทศบาลเมืองพิชัย
ประเภท	งานอาคาร
โครงการ	ก่อสร้างอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก สูง 1 ชั้น จำนวน 1 หลัง ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองพิชัย
สถานที่ดำเนินการ	สถานที่ บ้านพิชัย หมู่ที่ 1 ตำบลพิชัย อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	กองช่าง งานวิศวกรรม เทศบาลตำบลพิชัย
ตามแบบ	เลขที่ ช...../2559
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 2 แผ่น เมื่อ กุมภาพันธ์ 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	78,819.30	1.2726	100,305.44	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์ (1 ป้าย) เงื่อนไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % - ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 % - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	(ให้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ โครงการฯ 1 ป้าย)
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			100,305.44	
	ขอใช้งบประมาณค่าก่อสร้างเพียง			100,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งแสนบาทถ้วน			

ผู้ประมาณการ .....

(นายประเสริฐ ศรีไชยมูล)

นักบริหารงานช่าง 7

ผู้ตรวจสอบ .....

(นายรัชนะ ไตเวียนนท์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบ ให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(นายรัชนะ ไตเวียนนท์)

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายประเสริฐ ศรีไชยมูล)

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายรัชพล ยินดีสุข)

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายพัชร์สร ศรีสวัสดิ์)





บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา	งานต้นทูนค่าก่อสร้างอาคารศูนย์ สสมช.บ้านพิชัย หมู่ 1
สถานที่ดำเนินการ	สถานที่ บ้านพิชัย หมู่ที่ 1 ตำบลพิชัย อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
รายละเอียดโครงการ	ก่อสร้างอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก สูง 1 ชั้น จำนวน 1 หลัง
	ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองพิชัย

ประมาณการเมื่อวันที่ กุมภาพันธ์ 2559

ตามแบบ เลขที่ ช...../2559

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	งานอาคาร-โครงสร้างวิศวกรรม-สถาปัตยกรรม-อื่นๆ							
1	งานโครงสร้าง							
1.1	คานขุดฐานรากและถมคั้น	4.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	396.00	396.00
1.2	คอนกรีต โครงสร้าง 1:2:4 (ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ type1)	3.40	ลบ.ม.	1,370.00	4,658.00	498.00	1,693.20	6,351.20
1.3	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ type1)	0.20	ลบ.ม.	1,160.00	232.00	398.00	79.60	311.60
1.4	ทรายหยาบรองพื้น	1.50	ลบ.ม.	327.00	490.50	91.00	136.50	627.00
1.5	ทรายถมพื้นอาคาร	4.00	ลบ.ม.	233.00	932.00	99.00	396.00	1,328.00
1.6	เหล็กเสริมกลม RB6 (SR24)	12.00	เส้น	47.00	564.00	-	-	564.00
1.7	เหล็กเสริมข้อต่อ DB12 (SD30)	16.00	เส้น	188.00	3,008.00	-	-	3,008.00
1.8	ลวดผูกเหล็ก	4.00	กก.	34.00	136.00	-	-	136.00
1.9	ค่าแรงคัด, คัดและผูกเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต	0.13	ตัน	-	-	3,000.00	390.00	390.00
1.10	เหล็กตะแกรง WIRE MESH 0.20*0.20ม.# Ø4 มม.	24.00	ตร.ม.	28.00	672.00	5.00	120.00	792.00
1.11	ไม้แบบ	3.00	ตร.ม.	135.00	405.00	-	-	405.00
1.12	ค่าแรงไม้แบบ	15.00	ตร.ม.	-	-	133.00	1,995.00	1,995.00
						(1) รวมงานโครงสร้าง		16,303.80
2	งานหลังคา							
2.1	เหล็กตัว ซี 75*45*15* 2.3 มม.	13.00	ท่อน	453.00	5,889.00	-	-	5,889.00
2.2	หลังคา Metal Sheet อลูซิงค์ หนา 0.25 มม.	30.00	ตร.ม.	110.00	3,300.00	-	-	3,300.00
2.3	แผ่นทับปิดข้างหลังคา Metal Sheet หนา 0.25 มม.	11.00	ม.	95.00	1,045.00	50.00	550.00	1,595.00
2.4	เชิงชาย+ทับเชิงชายไม้สังเคราะห์ ขนาด 8" ทับ 6"	11.00	ม.	100.00	1,100.00	73.00	803.00	1,903.00
2.5	สกรูยึด Metal Sheet	1.00	กล่อง	250.00	250.00	-	-	250.00
2.6	ค่าแรงเชื่อม โครงเหล็กหลังคา	290	กก.	-	-	10.00	2,900.00	2,900.00
2.7	ค่าแรงมุงหลังคา	30.00	ตร.ม.	-	-	70.00	2,100.00	2,100.00
						(2)รวมงานหลังคา		17,937.00

ลงชื่อ..... ผู้ประมาณการ

(นายประเสริฐ ศรีไชยมูล)

นักบริหารงานช่าง 7

ลงชื่อ..... ผู้ตรวจสอบ

(นายชัชชนะ ไทเวียนนท์)

ผู้อำนวยการกองช่าง





บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา งานคืนทุนค่าก่อสร้างอาคารศูนย์ ศสมช.บ้านพิชัย หมู่ 1  
 สถานที่ดำเนินการ สถานที่ บ้านพิชัย หมู่ที่ 1 ตำบลพิชัย อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง  
 รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก สูง 1 ชั้น จำนวน 1 หลัง  
 ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองพิชัย  
 ประมาณการเมื่อวันที่ กุมภาพันธ์ 2559 ตามแบบ เลขที่ ข...7.../2559

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
3	งานผนัง-งานฝ้า-งานพื้น-งานประตู่							
3.1	ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	27.00	ตร.ม	165.00	4,455.00	89.00	2,403.00	6,858.00
3.2	ผนังฉาบปูน	54.00	ตร.ม	75.00	4,050.00	82.00	4,428.00	8,478.00
3.3	ผนังปิดกันสาดไม้สังกะสี ขนาด 6" ติดชั้นนอก	5.50	ตร.ม	280.00	1,540.00	69.00	379.50	1,919.50
3.4	เสาเอ็นและคานทับหลัง กตส.	6.00	ม.	110.00	660.00	44.00	264.00	924.00
3.5	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ขนาด 9 มม. ชนิดฉาบเรียบ (ธรรมดา) โครงคร่าว ไซโลน	14.00	ตร.ม	260.00	3,640.00	75.00	1,050.00	4,690.00
3.6	D 1 ประตูบานเหล็กไม้วอลนัทเคลือบสีเงาสี ทุบตี ระบายมือดึง ขนาด 2.10*3.50 ม.	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00
3.7	W1 หน้าต่างบานเหล็กชนิดปรับมุม 2ช่อง ขนาด 2*0.60*1.10 ม. พร้อมเหล็กค้ำคั่นขโมย (แบบและถอดรายละเอียดก่อสร้าง)	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	200.00	400.00	5,400.00
<b>(3)รวมงานผนัง-พื้น-ประตู่</b>								<b>34,769.50</b>
4	งานระบบไฟฟ้า-แสงสว่าง							
4.1	ชุดคอมพิวเตอร์เซนต์ 2*36 W	1.00	ชุด	350.00	350.00	150.00	150.00	500.00
4.2	สวิทซ์เปิด-ปิดทางเดียว (1 สวิทซ์ ใน 1 ตลับ) พร้อมกล่องลอย	1.00	ชุด	75.00	75.00	80.00	80.00	155.00
4.3	เสารับชนิดมีกราวด์ 2 ตัวใน 1 ตลับ (พร้อมกล่องลอย)	2.00	ชุด	75.00	150.00	90.00	180.00	330.00
4.4	สะพานไฟ 60 A พร้อม เบรกเกอร์ 30 A	1.00	ชุด	300.00	300.00	100.00	100.00	400.00
4.5	ท่อร้อยสายไฟฟ้า พี.วี.ซี.	6.00	ม.	12.00	72.00	20.00	120.00	192.00
4.6	สายไฟชนิดเชื่อมต่อเข้าอาคาร THW อลูมิเนียม 1*16 sq.mm.(พร้อมยึดRACK)	60.00	ม.	7.00	420.00	20.00	1,200.00	1,620.00
4.7	สายไฟ VAF ขนาด 1.5 sq.mm.(สายสวิทซ์)	6.00	ม.	10.00	60.00	12.00	72.00	132.00
4.8	สายไฟ VAF/G ขนาด 2.5 /1.5sq.mm.(สายปลั๊ก)	6.00	ม.	16.00	96.00	16.00	96.00	192.00
<b>(4)รวมงานระบบไฟฟ้า-แสงสว่าง</b>								<b>3,521.00</b>
5	งานสี							
5.1	สีน้ำพลาสติก ชนิดทาภายใน (รวมงานทาสีรองพื้น)	41.00	ตร.ม	30.00	1,230.00	30.00	1,230.00	2,460.00
5.2	สีน้ำพลาสติก ชนิดทาภายนอก (รวมงานทาสีรองพื้น)	27.00	ตร.ม	30.00	810.00	34.00	918.00	1,728.00
5.3	สีกันสนิมทาเหล็กโครงหลังคา	30.00	ตร.ม	35.00	1,050.00	35.00	1,050.00	2,100.00
<b>(5)รวมงานสี</b>								<b>6,288.00</b>
<b>รวมงานคืนทุน(1)+(2)+(3)+(4)+(5)</b>								<b>78,819.30</b>

ลงชื่อ ..... ผู้ประมาณการ  
 (นายประเสริฐ ศรีไชยมูล)  
 นักบริหารงานช่าง 7  
 ลงชื่อ ..... ผู้ตรวจสอบ  
 (นายธรรณะ ไตเวียนนท์)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
 คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว  
 เห็นชอบให้ประมาณการนี้เป็นราคากลาง  
 ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ  
 (นายธรรณะ ไตเวียนนท์)  
 ลงชื่อ ..... กรรมการ  
 (นายประเสริฐ ศรีไชยมูล)  
 ลงชื่อ ..... กรรมการ  
 (นายรัชพล ชินดีสุข)  
 ลงชื่อ ..... กรรมการ  
 (นายพัชร์สร ศรีสวัสดิ์)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...ค่าก่อสร้างปรับปรุงเสริมลานกีฬา บ้านต้นยาง หมู่ ๔ .....

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองช่าง เทศบาลเมืองพิชัย .....

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... ๖๖๘,๕๐๐.-..... บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป...ค่าก่อสร้างปรับปรุงลานกีฬา บ้านต้นยาง หมู่ ๔ โดยทำการเทลาน ค.ส.ล. พื้นที่ประมาณ ๕๓๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมรั้วตาข่าย ความยาวประมาณ ๑๔๔.๐๐ เมตร ทำสีสนามติดตั้งเสาสปอร์ตไลท์ พร้อมหลอด...แบบแปลนเทศบาลเมืองพิชัย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ ..... เป็นเงิน ..... ๖๖๑,๒๐๐.-..... บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ตามแบบบัญชีรายละเอียดปริมาณงาน (แบบ ปร. ๔).....

๕.๒ ตามแบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร. ๕).....

๕.๓

๕.๔

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายธัชชนะ ..... โตวิยานนท์.....

๖.๒ นายประเสริฐ ..... ศรีไชยมูล.....

๖.๓ นายรัชพล ..... ยินดีสุข.....

๖.๔ นายพัทธสร ..... ศรีสวัสดิ์.....







## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	เทศบาลเมืองพิชัย
ประเภท	งานอาคาร
โครงการ	ปรับปรุงลานกีฬา บ้านดินยาง หมู่ ๔ ตามแบบเทศบาลเมืองพิชัย
สถานที่ดำเนินการ	สถานที่ บริเวณลานกีฬาเดิมดินยาง หมู่ที่ ๔ บ้านดินยาง ต.พิชัย อ.เมืองลำปาง
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	กองช่าง งานวิศวกรรม เทศบาลตำบลพิชัย
ตามแบบ	เทศบาลเมืองพิชัย (แบบเลขที่ ช.๗/๒๕๕๕)
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน แผ่น เมื่อ

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทอาคาร	518,807.30	1.2726	660,234.17	
	ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย	-	-	-	
	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	1,000.00	-	1,000.00	
	เงื่อนไข			-	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			661,234.17	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			661,200.00	
ตัวอักษร	หกแสนหกหมื่นหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว  
เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลางลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ  
(นายชัชชนะ ไตวิยานนท์)ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(นายประเสริฐ ศรีไชยมูล)ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(นายรัชพล ยินดีฤช)ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(นายพัทธสร ศรีสวัสดิ์)ผู้ประมาณการ .....  
(นายพัทธสร ศรีสวัสดิ์)

นายช่างโยธา 4

ผู้ตรวจสอบ .....  
(นายชัชชนะ ไตวิยานนท์)

ผู้อำนวยการกองช่าง





บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา งานต้นทุนค่าก่อสร้างปรับปรุงลานกีฬา บันไดยาง หมู่ที่ ๔  
 สถานที่ บริเวณลานกีฬาเดิมบันไดยาง หมู่ที่ ๔ บ้านต้นยาง ต.พิชัย อ.เมืองลำปาง  
 รายละเอียดโครงการ ปรับปรุงลานกีฬา บ้านต้นยาง หมู่ ๔ ตามแบบเทศบาลเมืองพิชัย  
 ประมาณการเมื่อวันที่ ตามแบบ เทศบาลเมืองพิชัย (แบบเลขที่ พ. 8 ๒๕๕๕)

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
3	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง							
1	งานขุดดินฐานเสาสปอร์คไลท์	3.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	297.00	297.00
2	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	0.15	ลบ.ม.	1,160.00	174.00	398.00	59.70	233.70
3	ทรายหยาบรองพื้น	0.15	ลบ.ม.	327.00	49.05	91.00	13.65	62.70
4	คอนกรีต 1 : 2 : 4 ฐานราก	3.50	ลบ.ม.	1,370.00	4,795.00	436.00	1,526.00	6,321.00
5	เหล็กกลม $\phi$ 6 มม.	12.00	เส้น	47.00	564.00	-	-	564.00
6	เหล็กกลม $\phi$ 9 มม.	16.00	เส้น	102.00	1,632.00	-	-	1,632.00
7	เหล็ก PLATE ขนาด 0.15 x 0.15 ม.หนา 6 มม.	18.00	ซुक	30.00	540.00	-	-	540.00
8	ท่อเหล็กออบสังกะสีขนาด 1 1/2" ประเภท BS-M(ตอกน้ําน้ำ)	18.00	ท่อน	728.00	13,104.00	-	-	13,104.00
9	ท่อเหล็กออบสังกะสีขนาด 2" ประเภท BS-M(ตอกน้ําน้ำ)	18.00	ท่อน	1,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00
10	เหล็ก L 40x40x4 mm	1.00	ท่อน	420.00	420.00	-	-	420.00
11	งานทาสีเสาสปอร์คไลท์	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	600.00	600.00	1,600.00
12	สปอร์คไลท์หรือมอูปร้อม	6.00	ซुक	3,400.00	20,400.00	150.00	900.00	21,300.00
(3) รวมราคาค่าต้นทุนงานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง								64,074.40
<b>รวมงานต้นทุน (1)+(2)+(3)</b>								<b>518,807.30</b>

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

(ลงชื่อ .....) ผู้ประมาณราคา  
 (นายพัชกร ศรีสวัสดิ์)  
 (ลงชื่อ .....) ตรวจสอบ  
 (นายรัชชะ ไควยานันท์)

เห็นชอบให้ประมาณการนี้เป็นราคากลาง  
 (ลงชื่อ .....) ประธานกรรมการ  
 (นายรัชชะ ไควยานันท์)  
 (ลงชื่อ .....) กรรมการ  
 (นายประเสริฐ ศรีไชยมูล)  
 (ลงชื่อ .....) กรรมการ  
 (นายรัชพล ชนิกะชัย)  
 (ลงชื่อ .....) กรรมการ  
 (นายพัชกร ศรีสวัสดิ์)



## บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าก่อสร้างปรับปรุงลานกีฬา บัณฑิตยง หมู่ที่ ๔
สถานที่ดำเนินการ	สถานที่ บริเวณลานกีฬาเดิม บัณฑิตยง หมู่ที่ ๔ บ้านบัณฑิตยง ต.พิชัย อ.เมืองลำปาง
รายละเอียดโครงการ	ปรับปรุงลานกีฬา บ้านบัณฑิตยง หมู่ ๔ ตามแบบเทศบาลเมืองพิชัย
ประมาณการเมื่อวันที่	ตามแบบ เทศบาลเมืองพิชัย (แบบเลขที่ ช. ๘ ๒๕๕๕)

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
<b>งานสนามฟุตบอล</b>								
1	งานลานคอนกรีตสนาม							
1	คอนกรีต 1 : 2 : 4	53.00	ลบ.ม.	1,370.00	72,610.00	436.00	23,108.00	95,718.00
2	WIRE MESH $\phi$ 4 mm. #0.20 m.	530.00	ตร.ม.	28.00	14,840.00	5.00	2,650.00	17,490.00
3	เหล็กกลม $\phi$ 9 มม.	6.00	เส้น	102.00	612.00	-	-	612.00
4	เหล็กกลม $\phi$ 12 มม.	8.00	เส้น	186.00	1,488.00	-	-	1,488.00
5	ทรายหยาบรองพื้นลานคอนกรีต	32.00	ลบ.ม.	327.00	10,464.00	91.00	2,912.00	13,376.00
6	แบบหล่อคอนกรีต	7.00	ตร.ม.	135.00	945.00	-	-	945.00
7	ค่าแรงตั้งแบบหล่อคอนกรีต	20.00	ตร.ม.	-	-	133.00	2,660.00	2,660.00
8	งานทาสีพื้นสนามพร้อมตีเส้นสนาม(สีทาสานกีฬา)	1,232.00	ตร.ม.	32.00	39,424.00	28.00	34,496.00	73,920.00
(1) รวมต้นทุนงานลานคอนกรีตสนาม								206,209.00
2	งานรั้วตาข่ายรอบสนาม							
1	งานขุดดินฐานเสารั้ว	10.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	990.00	990.00
2	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	0.60	ลบ.ม.	1,160.00	696.00	398.00	238.80	934.80
3	ทรายหยาบรองพื้น	0.70	ลบ.ม.	327.00	228.90	91.00	63.70	292.60
4	คอนกรีต 1 : 2 : 4	8.00	ลบ.ม.	1,370.00	10,960.00	436.00	3,488.00	14,448.00
5	เหล็กกลม $\phi$ 6 มม.	11.00	เส้น	47.00	517.00	-	-	517.00
6	เหล็กกลม $\phi$ 9 มม.	19.00	เส้น	102.00	1,938.00	-	-	1,938.00
7	เหล็ก PLATE ขนาด 0.15 x 0.15 ม. หน้า 6 มม.	36.00	ชุด	30.00	1,080.00	-	-	1,080.00
8	ท่อเหล็กอบสังกะสีขนาด 2" ประเภท BS-M(ลาดหน้าเงิน)	90.00	ท่อน	1,000.00	90,000.00	-	-	90,000.00
9	ท่อเหล็กอบสังกะสีขนาด 1 1/2" ประเภท BS-M(ลาดหน้าเงิน)	45.00	ท่อน	728.00	32,760.00	-	-	32,760.00
10	ท่อเหล็กถลุงตีเหล็กมุงดรู๊ส ขนาด 3" x 3" หน้า 2 มม.	2.00	ท่อน	574.00	1,148.00	-	-	1,148.00
11	ท่อเหล็กถลุงตีเหล็กมุงดรู๊ส ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" หน้า 2 มม.	2.00	ท่อน	313.00	626.00	-	-	626.00
12	ค่าแรงงานประกอบท่อเหล็ก, ตาข่ายเหล็ก, ประตูปูคบอล	3,777.00	กก.	-	-	8.50	32,104.50	32,104.50
13	ลวดตาข่ายขนาด 2" x 2"	576.00	ตร.ม.	110.00	63,360.00	-	-	63,360.00
14	ตาข่ายประตูปูคบอล	2.00	ชุด	1,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00
15	งานทาสีรั้วตาข่าย	115.00	ตร.ม.	25.00	2,875.00	30.00	3,450.00	6,325.00
(2) รวมราคาค่าต้นทุนงานรั้วตาข่ายรอบสนาม								248,523.90

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคาที่ใช้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ .....) ผู้ประมาณราคา

(นายพัทธกร ศรีสวัสดิ์)

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(นายธัชชะ ไทเวียนนท์)

(ลงชื่อ .....) ตรวจสอบ

(นายธัชชะ ไทเวียนนท์)

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายประเสริฐ ศรีไชยมูล)

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายรัชพล ยนิคสีญ)

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายพัทธกร ศรีสวัสดิ์)



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ... ค่าก่อสร้างปรับปรุงศาลาอเนกประสงค์ภายในหมู่บ้านฝายน้อย หมู่ ๙.....  
 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองช่าง เทศบาลเมืองพิชัย.....

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... ๓๐๐,๐๐๐.-..... บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป... ค่าก่อสร้างปรับปรุงปรับปรุงศาลาอเนกประสงค์ภายในหมู่บ้านฝายน้อย หมู่ ๙ โดยทำการต่อเติมอาคาร พร้อมทาสีผนัง ค.ส.ล. บริเวณด้านหลังอาคาร ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองพิชัย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ ..... เป็นเงิน ..... ๓๐๐,๐๐๐.-..... บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ตามแบบบัญชีรายละเอียดปริมาณงาน (แบบ ปร. ๔).....  
 ๕.๒ ตามแบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร. ๕).....  
 ๕.๓.....  
 ๕.๔.....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายธัชชนะ ไตเวียนนท์.....  
 ๖.๒ นายประเสริฐ ศรีไชยมูล.....  
 ๖.๓ นายรัชพล ยินดีสุข.....  
 ๖.๔ นายพัทธสร ศรีสวัสดิ์.....







## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	เทศบาลเมืองพิชัย
ประเภท	งานอาคาร
โครงการ	ปรับปรุงศาลาอเนกประสงค์ โดยทำการต่อเติมอาคาร เทพื้นลาน คสล. บริเวณด้านหลังอาคาร และอื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองพิชัย
สถานที่ดำเนินการ	สถานที่ บ้านฝายน้อย หมู่ที่ 9 ตำบลพิชัย อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	กองช่าง งานวิศวกรรม เทศบาลตำบลพิชัย
ตามแบบ	เลขที่ ข.....9/2559
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 2
	แผ่น
	เมื่อ
	กุมภาพันธ์ 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	235,114.70	1.2726	299,206.97	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์ (1 ป้าย)			-	
3	ป้ายเหล็กโครงการ (1 ป้าย)	1,000.00		1,000.00	
	เงื่อนไข				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			300,206.97	
	ขอใช้งบประมาณค่าก่อสร้างเพียง			300,000.00	
	ตัวอักษร	สามแสนบาทถ้วน			

ผู้ประมาณการ .....

(นายประเสริฐ ศรีไชยมูล)

นักบริหารงานช่าง 7

ผู้ตรวจสอบ .....

(นายรัชนะ ไตเวียนนท์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณการนี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(นายรัชนะ ไตเวียนนท์)

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายประเสริฐ ศรีไชยมูล)

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายรัชพล ยินดีสุข)

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายพิงสุตร ศรีสวัสดิ์)





บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา งานต้นทุนค่าปรับปรุงศาลาอเนกประสงค์บ้านฝ้ายน้อย หมู่ 9  
 สถานที่ บ้านฝ้ายน้อย หมู่ที่ 9 ตำบลพิชัย อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง  
 รายละเอียดโครงการ ปรับปรุงศาลาอเนกประสงค์ โดยทำการต่อเติมอาคาร เทพื้นลาน ศาล. บริเวณด้านหลังอาคาร และอื่นๆ  
 ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองพิชัย

ประมาณการเมื่อวันที่ กุมภาพันธ์ 2559 ตามแบบ เลขที่ ข...9/2559

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
3	งานฝ้าเพดาน-งานพื้น-งานฉาบเสา							
3.1	ผนังฉาบปูนโครงสร้างเสา	13.00	ตร.ม	75.00	975.00	82.00	1,066.00	2,041.00
3.2	พื้นปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12"×12" (รวมปูนทราย)	146.00	ตร.ม	240.00	35,040.00	158.00	23,068.00	58,108.00
3.3	ฝ้าเพดานแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ดหนา 4 มม. โครงคร่าว ซีโกล์น	103.00	ตร.ม	220.00	22,660.00	75.00	7,725.00	30,385.00
<b>(3)รวมงานฝ้า-พื้น-ฉาบเสา</b>								<b>90,534.00</b>
4	งานระบบไฟฟ้า-แสงสว่าง							
4.1	ชุดโคมฟลูออเรสเซนต์ 1×36 W	9.00	ชุด	350.00	3,150.00	135.00	1,215.00	4,365.00
4.2	สวิทช์ปิด-เปิดทางเดียว (1 สวิทช์ ใน 1 ตลับ) พร้อมกล่องลอย	3.00	ชุด	75.00	225.00	80.00	240.00	465.00
4.3	เคเบิลชนิดมีกราวด์ 2 ตัวใน 1 ตลับ (พร้อมกล่องลอย)	4.00	ชุด	75.00	300.00	90.00	360.00	660.00
4.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้า พี.วี.ซี.	36.00	ม.	12.00	432.00	20.00	720.00	1,152.00
4.5	สายไฟ VAF ขนาด 1.5 sq.mm.(สายสวิทช์)	72.00	ม.	12.00	864.00	12.00	864.00	1,728.00
4.6	สายไฟ VAF/G ขนาด 2.5 /1.5sq.mm.(สายปลั๊ก)	15.00	ม.	9.00	135.00	16.00	240.00	375.00
<b>(4)รวมงานระบบไฟฟ้า-แสงสว่าง</b>								<b>8,745.00</b>
5	งานสีและอื่นๆ							
5.1	สีน้ำพลาสติก ชนิดทาภายนอก (รวมงานทาสีรองพื้น)	116.00	ตร.ม	30.00	3,480.00	34.00	3,944.00	7,424.00
5.2	สีรองพื้นกันสนิม ทาโครงหลังคาเหล็ก	60.00	ตร.ม	30.00	1,800.00	35.00	2,100.00	3,900.00
5.3	รางระบายน้ำฝนสังกะสี ขนาด 4"	27.00	ม.	240.00	6,480.00	30.00	810.00	7,290.00
5.4	ท่อ พี.วี.ซี. ๔"	3.00	ท่อน	584.00	1,752.00	80.00	240.00	1,992.00
5.5	เวทีโครงเหล็กกล่อง 2"×2" แผ่นพื้นไม้อัดหนา 20 มม.ขอบพื้นเหล็กฉาก 1"	4.00	ชุด	2,500.00	10,000.00	700.00	2,800.00	12,800.00
<b>(5)รวมงานสีและอื่นๆ</b>								<b>33,406.00</b>
<b>รวมค่างานต้นทุน(1)+(2)+(3)+(4)+(5)</b>								<b>235,114.70</b>

ลงชื่อ ..... ผู้ประมาณการ  
 (นายประเสริฐ ศรีไชยมูล)  
 นักบริหารงานช่าง  
 ลงชื่อ ..... ผู้ตรวจสอบ  
 (นายชัชชนะ ไควยานนท์)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
 คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว  
 เห็นชอบให้ประมาณการนี้เป็นราคากลาง  
 ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ  
 (นายชัชชนะ ไควยานนท์)  
 ลงชื่อ ..... กรรมการ  
 (นายประเสริฐ ศรีไชยมูล)  
 ลงชื่อ ..... กรรมการ  
 (นายธีรพล บินดีสุข)  
 ลงชื่อ ..... กรรมการ  
 (นายพัชร์สร ศรีสวัสดิ์)