

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างโดมอเนกประสงค์ โรงเรียนบำเพ็ญคุณรังค์วิทยาكم อำเภอบำเพ็ญคุณรังค์ จังหวัดชัยภูมิ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๘,๐๐๐.-บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
 - ๔.๑. ดำเนินการ
 - ก่อสร้างโดมอเนกประสงค์ ขนาดกว้าง ๘.๐๐ เมตร ยาว ๒๐.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๑๖๐.๐๐ ตารางเมตร
 - รายละเอียดตามประมาณราคาและแบบ อบจ.ชัยภูมิ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๔๙๘,๐๐๐.- บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ ปร.๕
 - ๖.๒ แบบ ปร.๕
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายปรีชา วิไลลักษณ์	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายอศลย์ บำรุงหมู	กรรมการ
๗.๓ นายชินวร ชมนาวัง	กรรมการ

กำหนดราคากลาง

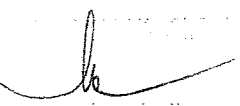
โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ
ประเภทงาน	งานอาคาร
หน่วยงาน	กองการศึกษา องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ
สถานที่ดำเนินการ	โรงเรียนบำเหน็จณรงค์วิทยาคม อ.บำเหน็จณรงค์ จ.ชัยภูมิ
หน่วยงานออกแบบ/ประมาณราคา	ฝ่ายออกแบบเขียนแบบและประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ
ตามแบบ	อบจ.ชัยภูมิ
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 3 แผ่น
	ประมาณราคาวันที่ 26 มีนาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน เป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	381,527.83	1.3074	498,809.48	
	- งานไม่พิจารณาปรับราคา				
	เงื่อนไข Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			498,809.48	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณเพียง			498,000.00	
(ตัวอักษร) (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


(ลงชื่อ)


 (นายปรีชา วิไลลักษณ์)

ประธานกรรมการ

นักบริหารงานช่างระดับต้น


(ลงชื่อ)


 (นายอศลย์ บำรุงหมู)

กรรมการ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)


 (นายชินวร ชมนาวัง)

กรรมการและเลขานุการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

สำเนาถูกต้อง



(นายวุฒิชัย บุญเพชรรัตน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างโดมอเนกาประสงค์

สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนบ้านหนองขามศิริวิทยาคม อ.บ้านหินจอมรังค์ จ.ชัยภูมิ

ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ คสล. ขนาดกว้าง 8.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 160 ตารางเมตร

ประมาณการโดย ฝ่ายออกแบบเขียนแบบและประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาวันที่ 26 มีนาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาต่อวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับพื้นที่และวางผังบริเวณก่อสร้าง	1.00	งาน	1,500.00		-		1,500.00	
2	งานฐานราก								
1	ดินลู-ถมดิน เนื้อ 30%	13.86	ลบ.ม.	-		99.00	1,372.14	1,372.14	
2	ทรายหยาบรองพื้น	0.30	ลบ.ม.	501.87		99.00	29.70	180.26	
3	งานคอนกรีตหยาบ 1/3/5	0.60	ลบ.ม.	1,526.00		398.00	238.80	1,154.40	
4	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1/2/4	1.74	ลบ.ม.	1,733.00		391.00	680.34	3,695.76	
5	งานเหล็ก								
	- DB ขนาด 12 มม. (คุณภาพ SD 40)	112.89	ก.ก.	17.99		3.30	372.54	2,403.43	
	- RB ขนาด 9 มม. (คุณภาพ SR 24)	12.58	ก.ก.	19.82		4.10	51.58	300.91	
	- RB ขนาด 6 มม. (คุณภาพ SR 24)	6.72	ก.ก.	24.02		4.10	27.55	188.96	
	- ลวดผูกเหล็ก	4.00	ก.ก.	60.75		-	-	243.00	
6	งานไม้แบบ+โครงประกอบ (คิดใช้งาน 60%)	6.48	ตร.ม.	350.00		-	-	2,268.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ (คิดเต็ม)	10.80	ตร.ม.	-		133.00	1,436.40	1,436.40	
3	งานคานคอดิน								
1	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1/2/4	3.96	ลบ.ม.	1,733.00		391.00	1,548.36	8,411.04	
2	งานเหล็ก								
	- DB ขนาด 12 มม. (คุณภาพ SD 40)	668.92	ก.ก.	17.99		3.30	2,207.44	14,241.31	
	- RB ขนาด 6 มม. (คุณภาพ SR 24)	124.61	ก.ก.	24.02		4.10	510.90	3,504.03	
	- ลวดผูกเหล็ก	24.00	ก.ก.	60.75		-	-	1,458.00	
	รวมยอดยกไป					(นายฤทธิชัย บุญเพชรรัตน์)		42,357.63	บาท

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างโดมอนุสรณ์

สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนบ้านหินเจดียงศิริวิทยาคม อ.บ้านหินเจดียง จ.ชัยภูมิ

ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคารอนุสรณ์ประสงค์ คสล. ขนาดกว้าง 8.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 160 ตารางเมตร

ประมาณการโดย ฝ่ายออกแบบเขียนแบบและประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาวันที่ 26 มีนาคม 2562

	รวมยอดยกมา											บาท
3	งานไม้แบบ+คร่าประกอบ (คิดใช้งาน 60%)	31.68	ตร.ม.	350.00	11,088.00	-	-	-	-	-	-	42,357.63
4	- ค่าแรงไม้แบบ (คิดเต็ม) งานเสา	52.80	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	133.00	7,022.40	7,022.40
1	เหล็ก Beam ขนาด 200x100mm,หนา10mm, 12m.	8.00	ท่อน	2,300.00	18,400.00	-	-	-	-	-	-	18,400.00
2	ค่าแรงงานเหล็กโครงสร้าง	2,395.20	กก.	-	-	10.00	23,952.00	-	-	-	-	23,952.00
5	งานพื้น											
1	งานถมดินปรับระดับ	60.00	ลบ.ม.	100.00	6,000.00	99.00	5,940.00	-	-	-	-	11,940.00
2	ทรายหยาบรองพื้น	10.00	ลบ.ม.	501.87	5,018.70	99.00	990.00	-	-	-	-	6,008.70
3	งานเหล็ก Wire mesh @ 20x20x4 mm.#	200.00	ตร.ม.	30.00	6,000.00	5.00	1,000.00	-	-	-	-	7,000.00
4	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1/2/4	20.00	ลบ.ม.	1,733.00	34,660.00	391.00	7,820.00	-	-	-	-	42,480.00
6	งานหลังคา											
1	ค่าแรงประกอบเหล็กโครงสร้าง (รวมค่าวัสดุเสริม)	1,832.50	กก.	-	-	10.00	18,325.00	-	-	-	-	18,325.00
2	ท่อเหล็ก BS-M ขนาด 1"	43.00	ท่อน	520.00	22,360.00	-	-	-	-	-	-	22,360.00
3	ท่อเหล็ก BS-M ขนาด 1 1/2"	60.00	ท่อน	650.00	39,000.00	-	-	-	-	-	-	39,000.00
4	ท่อเหล็ก BS-M ขนาด 2"	38.00	ท่อน	725.00	27,550.00	-	-	-	-	-	-	27,550.00
5	เหล็กกล่อง 1" x 2" หนา 2 มม. ยาว 6 เมตร	20.00	ท่อน	450.00	9,000.00	-	-	-	-	-	-	9,000.00
6	เหล็กกล่อง 2" x 3" หนา 2 มม. ยาว 6 เมตร	35.00	ท่อน	550.00	19,250.00	-	-	-	-	-	-	19,250.00
7	งานหลังคาเหล็ก Metal Sheetหนา 0.4 มม.	235.90	ตร.ม.	179.00	42,226.10	70.00	16,513.00	-	-	-	-	58,739.10
8	ครอบโค้ง	23.00	เมตร	120.00	2,760.00	15.00	345.00	-	-	-	-	3,105.00
	รวมยอดยกไป											67,577.83

(นายสุวิชัย บุญเพชรรัตน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กำหนดราคากลาง

แบบ ป.ร.4 หน้าที่ 3/3

โครงการ ก่อสร้างโดมอเนกประสงค์

สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนบ้านหินเจดงศรีวิทยาคม อ.บ้านหินเจดง จ.ชัยภูมิ

ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. ขนาดกว้าง 8.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 160 ตารางเมตร

ประมาณการโดย ฝ่ายออกแบบเขียนแบบและประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาวันที่ 26 มีนาคม 2562

7	รวมยอดยกมา								บาท
	งานระบบไฟฟ้า								
1	สายไฟฟ้า VAF 2x14 ตร.มม.	100.00	เมตร	29.50	2,950.00	-	-	-	2,950.00
2	ตู้ควบคุมไฟฟ้า (Load Center)	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	-	1,500.00
3	ชุดไฟสตาร์ทเตอร์ 250 w หลอด LED	3.00	ชุด	2,550.00	7,650.00	-	-	-	7,650.00
4	เซพิตีลิวท์ 40 A	4.00	ชุด	85.00	340.00	-	-	-	340.00
5	ชุดปลั๊กไฟฟ้า	6.00	ชุด	85.00	510.00	-	-	-	510.00
6	ค่าอุปกรณ์ติดตั้ง และเดินท่อร้อยสายไฟ	1.00	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00
					290,144.69	ค่าแรงงาน	91,383.14	381,527.83	
	รวมเงินหมวดงานต้นทุน			ค่าวัสดุ					

สำเนาถูกต้อง



(นายวุฒิชัย บุญเพชรรัตน์)
 วิศวกรโยธา สำนักช่าง

แบ่งงวดงาน

โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

โรงเรียนบำเหน็จณรงค์วิทยาคม อ.บำเหน็จณรงค์ จ.ชัยภูมิ

งวดที่ 1 (สุดท้าย)

เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. ขนาดกว้าง 8.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร
หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 160 ตารางเมตร จำนวน 1 หลัง แล้วเสร็จเรียบร้อยตามประมาณราคา
และรูปแบบรายการทุกประการคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ดำเนินการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว

วงเงิน 498,000.00 บาท หรือคิดเป็นงานแล้วเสร็จ 100 % ระยะเวลาดำเนินงาน 120 วัน
(สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

สำเนาถูกต้อง



นายวุฒิชัย บุญเพชรรัตน์
นายช่างโยธาชำนาญงาน