

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างโดมอเนกประสงค์ โรงเรียนโพนทองวิทยา ตำบลโพนทอง อำเภอเกษตรสมบูรณ์ จังหวัดชัยภูมิ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๘,๐๐๐.-บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
 ๑. ดำเนินการ
 - ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. ขนาดกว้าง ๘.๐๐ เมตร ยาว ๒๐.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๑๖๐ ตารางเมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๔๙๘,๐๐๐.-บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ กำหนดราคากลาง
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายพิษณุ	ผ่องสามสวน	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายวิชูวัต	อุมารังษี	กรรมการ
๗.๓ นายชินวร	ชมนาวัง	กรรมการ

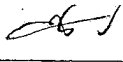
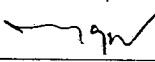
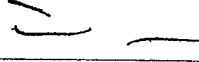
กำหนดราคากลาง

โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ


ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ
ประเภทงาน	งานอาคาร
หน่วยงาน	กองการศึกษา องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ
สถานที่ดำเนินการ	โรงเรียนโนนกอทวิทยา ต.โนนกอท อ.เกษตรสมบูรณ์ จ.ชัยภูมิ
หน่วยงานออกแบบ/ประมาณราคา	ฝ่ายออกแบบเขียนแบบและประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ
ตามแบบ	อบจ.ชัยภูมิ
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 3 แผ่น
	ประมาณราคาวันที่ 9 มกราคม 2562

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน 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)		ประธานกรรมการ
	(นายพิชญ ผ่องสามสวน)	นักบริหารงานช่างระดับต้น
(ลงชื่อ)		กรรมการ
	(นายวิษุวัต อุมารังษี)	วิศวกรโยธาชำนาญการ
(ลงชื่อ)		กรรมการและเลขานุการ
	(นายชินวร ชมนาวัง)	นายช่างโยธาชำนาญงาน

สำเนาถูกต้อง


 (นายชินวร ชมนาวัง)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

กำหนดราคากลาง

แบบ ป.ร.4 หน้าที่ 1/3

โครงการ ก่อสร้างโดมอเนกประสงค์

สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนในนวมอกรวิทยา ต.โนนภอก อ.เกษตรสมบูรณ์ จ.ชัยภูมิ

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

ประมาณการโดย ฝ่ายออกแบบเขียนแบบและประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ประมาณราคาวันที่ 9 มกราคม 2562

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับพื้นที่ และวางผังบริเวณก่อสร้าง	1.00	งาน	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
2	งานฐานราก								
1	ดินชุด-ถมดิน เนื้อ 30%	13.86	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,372.14	1,372.14	
2	ทรายหยาบรองพื้น	0.30	ลบ.ม.	501.87	150.56	99.00	29.70	180.26	
3	งานคอนกรีตหนา 1/3/5	0.60	ลบ.ม.	1,526.00	915.60	398.00	238.80	1,154.40	
4	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1/2/4	1.74	ลบ.ม.	1,733.00	3,015.42	391.00	680.34	3,695.76	
5	งานเหล็ก								
	- DB ขนาด 12 มม. (คุณภาพ SD 40)	112.89	ก.ก.	17.99	2,030.89	3.30	372.54	2,403.43	
	- RB ขนาด 9 มม. (คุณภาพ SR 24)	12.58	ก.ก.	19.82	249.33	4.10	51.58	300.91	
	- RB ขนาด 6 มม. (คุณภาพ SR-24)	6.72	ก.ก.	24.02	161.41	4.10	27.55	188.96	
	- ลวดผูกเหล็ก	4.00	ก.ก.	60.75	243.00	-	-	243.00	
6	งานไม้แบบ+โครงประกอบ (คิดใช้งาน 60%)	6.48	ตร.ม.	350.00	2,268.00	-	-	2,268.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ (คิดเต็ม)	10.80	ตร.ม.	-	-	133.00	1,436.40	1,436.40	
3	งานคานคอดิน								
1	งานคานกรีตโครงสร้าง 1/2/4	3.96	ลบ.ม.	1,733.00	6,862.68	391.00	1,548.36	8,411.04	
2	งานคานเหล็ก								
	- DB ขนาด 12 มม. (คุณภาพ SD 40)	688.92	ก.ก.	17.99	12,033.87	3.30	2,207.44	14,241.31	
	- RB ขนาด 6 มม. (คุณภาพ SR 24)	124.61	ก.ก.	24.02	2,993.13	4.10	510.90	3,504.03	
	- ลวดผูกเหล็ก	24.00	ก.ก.	60.75	1,458.00	-	-	1,458.00	

กำหนดราคากลาง

แบบ นร.4 หน้าที่ 2/3

โครงการ ก่อสร้างโดมอเนกประสงค์

สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนในมอชวิทยา ต.โนนออก อ.เกษตรสมบูรณ์ จ.ชัยภูมิ

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

ประมาณการโดย ฝ่ายออกแบบเขียนแบบและประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาวันที่ 9 มกราคม 2562

รวมยอดยกไป									42,357.63	บาท
3	งานไม้แบบ+เตารับประกอบ (คิดใช้งาน 60%)	31.68	ตร.ม.	350.00					42,357.63	บาท
4	- ค่าแรงไม้แบบ (คิดเต็ม)	52.80	ตร.ม.	-				133.00	7,022.40	
	งานเสา									
1	เหล็ก Beam ขนาด200x100mm.หนา10mm.12m.	8.00	ท่อน	2,300.00					18,400.00	
2	ค่าแรงงานเหล็กโครงสร้าง	2,395.20	กก.					10.00	23,952.00	
5	งานพื้น									
1	งานถมดินปรับระดับ	60.00	ลบ.ม.	100.00					5,940.00	
2	ทรายหยาบรองพื้น	10.00	ลบ.ม.	501.87					990.00	6,008.70
3	งานเหล็ก Wire mesh @ 20x20x4 mm.#	200.00	ตร.ม.	30.00					1,000.00	7,000.00
4	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1/2/4	20.00	ลบ.ม.	1,733.00					7,820.00	42,480.00
6	งานหลังคา									
1	ค่าแรงประกอบเหล็กโครงสร้าง(รวมค่าลาดเชื่อม)	1,832.50	กก.					10.00	18,325.00	18,325.00
2	ท่อนเหล็ก BS-M ขนาด 1"	43.00	ท่อน	520.00					22,360.00	22,360.00
3	ท่อนเหล็ก BS-M ขนาด 1 1/2"	60.00	ท่อน	650.00					39,000.00	39,000.00
4	ท่อนเหล็ก 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				70.00	16,513.00	58,739.10
8	ศิราภีโค้ง	23.00	เมตร	120.00				15.00	345.00	3,105.00

หน้าบัญชี

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างโดมอเนกประสงค์

สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนในนกอภิกวิทยา ต.โนนออก อ.เกษตรสมบูรณ์ จ.ชัยภูมิ

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

ประมาณการโดย ฝ่ายออกแบบเขียนแบบและประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาวันที่ 9 มกราคม 2562

	รวมยอดยกไป											บาท
7	รวมยอดยกมา											367,577.83
	งานระบบไฟฟ้า											บาท
1	สายไฟฟ้า VAF 2X14 ตร.มม.	100.00	เมตร	29.50								2,950.00
2	ตู้ควบคุมไฟฟ้า (Load Center)	1.00	ชุด	1,500.00								1,500.00
3	ชุดไฟสปอร์ตไลท์ 250 w หลอด LED	3.00	ชุด	2,550.00								7,650.00
4	เซฟตี้สวิทช์ 40 A	4.00	ชุด	85.00								340.00
5	ชุดบัสไฟฟ้า	6.00	ชุด	85.00								510.00
6	ค่าอุปกรณ์ติดตั้ง และเดินท่อร้อยสายไฟ	1.00	งาน						1,000.00			1,000.00
											รวมรวม	
											381,527.83	
											91,383.14	
											290,144.69	
											ค่าวัสดุ	
											ค่าแรงงาน	
											รวมเงินหมอมงานต้นทุน	

นายอเนกพร ภมรนาถ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบ่งงวดงาน

โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

โรงเรียนโนนกอภิวทยา ต.โนนกอ อ.เกษตรสมบูรณ์ 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

— —

(นายสมชาย วัฒนาวัง)
ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง