



ประกาศ โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์
เรื่อง สอบราคาจ้างก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์ ศูนย์บางเตย

โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์ มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์ ศูนย์บางเตย ราคากลางของงานก่อสร้างในการสอบราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๘๓๙,๙๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนสามหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) วงเงินที่ได้รับการสนับสนุนเพื่อดำเนินการก่อสร้าง จำนวนเงิน ๑,๔๐๔,๓๒๕.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนสี่พันสามร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้าง
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุง้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. เป็นผู้ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของโรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์
๕. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์ ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาจ้างครั้งนี้

กำหนดดูสถานที่ก่อสร้างในวันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ณ โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์ ศูนย์บางเตย

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ณ ห้องธุรการ โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์ จังหวัดฉะเชิงเทรา กำหนดเปิดซองคุณสมบัติของผู้เสนอราคาในวันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๕๙ เวลา ๐๙.๐๐ น. และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคาในวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๓๐ น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาจ้าง ได้ที่ ห้องธุรการ โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์ จังหวัดฉะเชิงเทรา ในวันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <http://www.gprocurement.go.th> , <http://www.brr.ac.th> หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๘๕๑-๑๒๔๙ ต่อ ๑๑๒ ในวันและเวลาราชการ

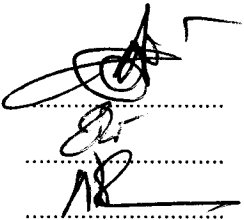
ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

(นายชาติชาย พิภพสุวรรณ)

ผู้อำนวยการโรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์ ศูนย์บางเตย
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,404,325.00 บาท (หนึ่งล้านสี่แสนสี่พันสามร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป โดยทำการก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์
ศูนย์บางเตย ขนาดความกว้าง 22.00 เมตร ความยาว 42.00 เมตร หรือมีพื้นที่โดยรวม
ไม่น้อยกว่า 924.00 ตารางเมตร
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 29 มิถุนายน 2559 เป็นเงิน 1,839,900.00 บาท
(หนึ่งล้านแปดแสนสามหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4)
 - 5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5)
 - 5.3 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.6)
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายไพโรจน์ สียาโน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.2 นายชนะ ทิพย์พิทักษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.3 นายกมล พงษ์ภมร กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร. 4

งานก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์ ขนาด 22.00 x 42.00 ม.

แผ่นที่ 1/3

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์ ศูนย์บางเตย อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา


สปป./สปม. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 6

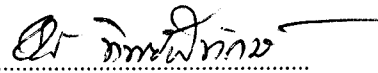
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 29 มิถุนายน 2559

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างฐานราก								
	- เข็ม ค.อร Ø 6" x 6.00 (ทกเหลี่ยมกลาง)	110	ตัน	420	46,200.00	100	11,000.00	57,200.00	
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ 280 ksc	14	ม. ³	1,900	26,600.00	400	5,600.00	32,200.00	
	- เหล็ก Ø 9 มม. X 10.00 ม.	45	เส้น	50	2,250.00	-	-	2,250.00	
	- เหล็ก Ø 12 มม. X 10.00 ม.	50	เส้น	150	7,500.00	-	-	7,500.00	
	- เหล็ก Ø 16 มม. X 10.00 ม.	30	เส้น	260	7,800.00	-	-	7,800.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	30	กก.	30	900.00	-	5,000.00	5,900.00	
	- ไม้แบบ	15	ม. ²	1,000	15,000.00	500	7,500.00	22,500.00	
	- ทรายหยาบ	6	ม. ³	600	3,600.00	-	-	3,600.00	
รวม งานโครงสร้างฐานราก								138,950.00	
2	งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก	1,450	ม. ²	-	-	200	290,000.00	290,000.00	
	- เสาเหล็ก WF 200 x 200 มม. 49.9 กก./ม.	31	ตัน	7,500	232,500.00	-	-	232,500.00	
	- Plate เหล็ก 30 x 30 ซม.หนา 15 มม.	22	แผ่น	200	4,400.00	-	-	4,400.00	
	- น๊อต Ø 1" ยาว 60 ซม.	132	ตัว	100	13,200.00	-	-	13,200.00	
รวม					359,950.00		319,100.00	679,050.00	

ผู้ประมาณราคา


(นายไพโรจน์ สยาม)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(นายชนะ ทิพย์พิทักษ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(นายกมล พงษ์ภมร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร. 4

งานก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์ ขนาด 22.00 x 42.00 ม.

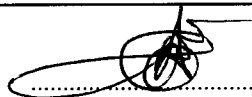
แผ่นที่ 2/3

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์ ศูนย์บางเตย อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา

สพป./สพม. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 6


ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กโครง T1 T2				-	-	-	-	
	- เหล็ก Ø 2" X 3.2 มม. 5.74 กก./ม.	100	เส้น	861	86,100.00	-	-	86,100.00	
	- เหล็ก Ø 4" X 3.2 มม. 11.17 กก./ม.	80	เส้น	1,675	134,000.00	-	-	134,000.00	
	- เหล็ก Ø 1½ X 3.2 มม. 3.65 กก./ม.	50	เส้น	547	27,350.00	-	-	27,350.00	
	- แปเหล็ก 50 x 100 x 2.0 x 3.2 มม.	200	เส้น	825	165,000.00	-	-	165,000.00	
	- Plate เหล็กหัวเสาขนาด 30 x 30 x 9 มม.	32	แผ่น	200	6,400.00	-	-	6,400.00	
	- น๊อต Ø 19 ยาว 4"	64	ตัว	50	3,200.00	-	-	3,200.00	
	- หลังคา Metal sheet หนา .35 AZ 150	1,450	ม. ²	150	217,500.00	25	36,250.00	253,750.00	
	- เกร็ด Metal sheet หนา .3 ยาว 5.70	24	แผ่น	500	12,000.00	150	3,600.00	15,600.00	
	- ตะปูเกลียวขนาด 2"	4,000	ตัว	2	8,000.00	-	-	8,000.00	
	- ขายึด - อุปกรณ์ยึดเกล็ด	120	ตัว	5	600.00	-	-	600.00	
	- ครอบปิดหัวแป Metal sheet	60	ม.	80	4,800.00	-	-	4,800.00	
	- เหล็กยึดโครง Ø 16 มม.	15	เส้น	1,000	15,000.00	500	7,500.00	22,500.00	
	- เกลียวเร่ง	12	ตัว	200	2,400.00	-	-	2,400.00	
รวม งานโครงหลังคาเหล็ก								1,269,800.00	
	รวมหน้า 2				682,350.00		47,350.00	729,700.00	
	สรุปค่างาน หน้า 1-2				1,042,300.00		366,450.00	1,408,750.00	

ผู้ประมาณราคา



(นายโพธิ์จรรย์ สยานโน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายชนะ ทิพย์พิทักษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายกมล พงษ์ภมร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร. 4

งานก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์ ขนาด 22.00 x 42.00 ม.

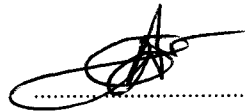
แผ่นที่ 3/3

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์ ศูนย์บางเตย อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา

สพป./สพม. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 6

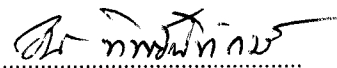
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานสีทาโครงเหล็ก	500	ม. ²	-	-	30	15,000.00	15,000.00	
	- สีกันสนิม	10	ถัง	1,200	12,000.00	-	-	12,000.00	
	- สีน้ำมัน	24	กณ.	350	8,400.00	-	-	8,400.00	
	- น้ำมันสน	10	ปี๊บ	500	5,000.00	-	-	5,000.00	
รวม งานสีทาโครงเหล็ก								40,400.00	
	รวมหน้า 3				25,400.00		15,000.00	40,400.00	
	สรุปค่างาน หน้า 1-3				1,067,700.00		381,450.00	1,449,150.00	

ผู้ประมาณราคา



(นายไพโรจน์ สียาโน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายชนะ ทิพย์พิทักษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายกมล พงษ์ภมร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

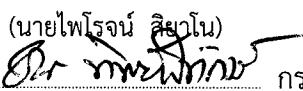
แบบสรุปค่าก่อสร้าง

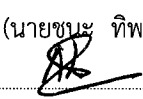
แบบ พร.5

- ☐ งานก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์ ขนาด 22.00 x 42.00 ม.
- ☐ สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์ ศูนย์บางเตย อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา
- ☐ หน่วยงาน โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 6
- ☐ แบบ พร.4 ที่แนบ จำนวน 3 แผ่น
- ☐ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนค่างานต้นทุน	1,449,150.00	1.2697	1,839,985.76	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
			รวมค่าก่อสร้าง	1,839,985.76	
(หนึ่งล้านแปดแสนสามหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)			ยอดสุทธิ	1,839,900.00	**

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกมล พงษ์ภมร)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

แบบ ปร. 6

งานก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์ ขนาด 22.00 x 42.00 ม.

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์ ศูนย์บางเตย อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา

หน่วยงาน โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 6

แบบ ปร.4 ปร.5 ปร.6 และ Factor F ทั้งหมด จำนวน 5 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ส่วนค่างานก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์	1,839,900.00	
	โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์ ศูนย์บางเตย		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (หนึ่งล้านแปดแสนสามหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)	1,839,900.00 **	

(ลงชื่อ)

(นายไพโรจน์ สยามโน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายชนะ ทิพย์พิทักษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายกมล พงษ์ภมร)

กรรมการกำหนดราคากลาง