

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ โรงเรียนบ้านเขาห้วยมะหาด ตำบลบ้านฉาง
อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ โรงเรียนบ้านเขาห้วยมะหาด ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างอาคาร กว้าง 20 เมตร ยาว 40 เมตร จำนวน 1 หลัง (ตามแบบ อปร.รย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - ๘ พ.ย. ๒๕๖๖ เป็นเงิน 3,980,633.95 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 (พ)

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.6

6.5 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 กิตติพงษ์ คำทราย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

7.2 มนัส พุ่งจร กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 พิพัฒน์ แก้วกมล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

พิพัฒน์ แก้วกมล

02 พฤศจิกายน 2566 10:51:24



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกอบสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ โรงเรียนบ้านเขาห้วยมะหาด ตำบลบ้านฉาง อำเภอพานทอง จังหวัดระยอง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บ้านฉาง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ โรงเรียนบ้านเขาห้วยมะหาด ตำบลบ้านฉาง อำเภอพานทอง จังหวัดระยอง	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,482,231.50	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					1,374,568.87	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					190,848.37	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ									3,047,648.74



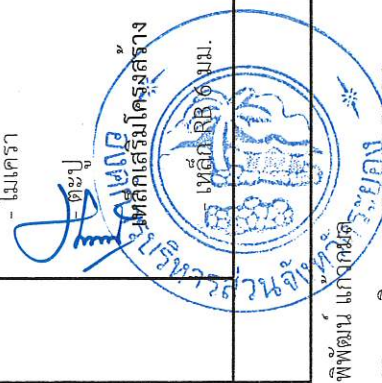
หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 3,047,648.74 บาท ต่อ 1 หน่วย

พัฒนา เกิดมณี
02 พฤศจิกายน 2566/10-51-26

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม งานคอนกรีต								
	- งานรื้อพันค.ส.ล.เดิม	180,000	ตร.ม.	0.00	0.00	97.00	17,460.00	17,460.00	
	- งานดินชุด-ถมกลับ	72,000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	8,064.00	8,064.00	
	- พรายหยาบ	47,700	ลบ.ม.	514.02	24,518.75	104.00	4,960.80	29,479.55	
	- คอนกรีตหยาบ	2,200	ลบ.ม.	1,713.91	3,770.60	426.00	937.20	4,707.80	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 280 กก.ตร./ชม.	134,000	ลบ.ม.	2,186.92	293,047.28	419.00	56,146.00	349,193.28	
	- ค่าแรงงานประกอบติดตั้งแบบ	412,000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	57,268.00	57,268.00	
	- ไม่แบบ	288,400	ลบ.ฟ.	514.02	148,243.36	0.00	0.00	148,243.37	
	- ไม่คร่า	86,250	ลบ.ฟ.	448.60	38,691.75	0.00	0.00	38,691.75	
		123,600	กก.	45.79	5,659.64	0.00	0.00	5,659.64	
		740	ตัน	23,259.22	17,211.82	4,400.00	3,256.00	20,467.82	



 พัฒนา แก้วคุณศิริโยน

 02 พฤศจิกายน 2566 10:51:26

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก DB 12 มม.	1.610	ตัน	20,522.38	33,041.03	3,600.00	5,796.00	38,837.03	
	- เหล็ก DB 16 มม.	.360	ตัน	20,432.38	7,355.65	3,600.00	1,296.00	8,651.66	
	- เหล็ก DB 20 มม.	3.990	ตัน	21,803.52	86,996.04	3,100.00	12,369.00	99,365.04	
	- ลวดผูกเหล็ก	201.000	กก.	59.19	11,897.19	0.00	0.00	11,897.19	
	- เหล็ก wire mesh ขนาด Ø 4 มม. @ 0.20ม.#	800.000	ตร.ม.	46.73	37,384.00	5.00	4,000.00	41,384.00	
	งานโครงสร้างคาน								
	- เหล็กกลม Ø 114.3x3.6 มม.	4,129.900	กก.	28.60	118,115.14	12.00	49,558.80	167,673.94	
	- เหล็กกลม Ø 48.6x2.8 มม.	2,559.600	กก.	28.59	73,178.96	12.00	30,715.20	103,894.16	
	- แปเหล็ก C - 100x50x20x3.2 มม.	6,138.000	กก.	30.84	189,295.92	10.00	61,380.00	250,675.92	
	- เหล็ก L 40x40 ทน 3 มม.	1,058.400	กก.	32.28	34,165.15	10.00	10,584.00	44,749.15	
	- แผ่นเหล็ก ขนาด 300x500x10 มม.	36.000	แผ่น	600.00	21,600.00	0.00	0.00	21,600.00	
	- สลักเหล็ก Ø 19 มม. ยาว 0.50 เมตร	72.000	ตัว	160.00	11,520.00	0.00	0.00	11,520.00	
	- SAG ROD RB Ø 12 มม.	.140	ตัน	19,630.00	2,748.20	0.00	0.00	2,748.20	


 02 พฤศจิกายน 2560 10:51:26
 พัฒนา กรมชลประทาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	112,056.99	1,158,440.48	16,046.00	323,791.00	1,482,231.50	
	งานสถาปัตยกรรม								
	วัสดุผนังหลังคา								
	- หลังคา Metal Sheet หนา 0.50 มม. ชนิดเคลือบสี	1,110.000	ตร.ม.	395.00	438,450.00	80.00	88,800.00	527,250.00	
	- ครอบมุม (FLASHING) ชนิดเคลือบสี	48.000	ม.	260.00	12,480.00	50.00	2,400.00	14,880.00	
	งานฉนวน								
	- งานฉนวนฉนวนกันความร้อน (ชั้นฉนวน, ชั้นฉนวน, ชั้นฉนวน) Silica, ชั้นฉนวนฉนวนกันความร้อน (ชั้นฉนวน, ชั้นฉนวน, ชั้นฉนวน) Silica, ชั้นฉนวนฉนวนกันความร้อน	800.000	ตร.ม.	850.00	680,000.00	0.00	0.00	680,000.00	
	งานฉนวนฉนวนกันความร้อน (ชั้นฉนวน, ชั้นฉนวน, ชั้นฉนวน) Silica, ชั้นฉนวนฉนวนกันความร้อน	172.800	ตร.ม.	113.87	19,676.73	115.00	19,872.00	39,548.74	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานทาสี								
	- สีน้ำพลาสติก	172.800	ตร.ม.	54.69	9,450.43	34.00	5,875.20	15,325.63	
	- สีน้ำมันและรองพื้น	870.000	ตร.ม.	60.35	52,504.50	38.00	33,060.00	85,564.50	
	- ป้ายอาคาร	2.000	ป้าย	6,000.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม			7,733.91	1,224,561.66	317.00	150,007.20	1,374,568.87	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- ตู้เหล็กไฟฟ้า 1 ชั้น มีหลังคา ขนาด 550x700x250, กันฝุ่นกันน้ำ ไม่น้อยกว่า IP55	1.000	ตู้	4,800.00	4,800.00	720.00	720.00	5,520.00	
	- ตู้ Consumer Units ขนาด 14 ช่อง (CU1), Ic ไม่น้อยกว่า 10kA	1.000	ตู้	4,140.00	4,140.00	621.00	621.00	4,761.00	
	- Miniature Circuit Breaker 50A., 2P,Ic ไม่น้อยกว่า 10kA	1.000	จับ	1,750.00	1,750.00	110.00	110.00	1,860.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Miniature Circuit Breaker 10A., 1P, Ic ไม่น้อยกว่า 6kA	7.000	ชิ้น	259.00	1,813.00	110.00	770.00	2,583.00	
	- Miniature Circuit Breaker 16A., 1P, Ic ไม่น้อยกว่า 6kA	1.000	ชิ้น	259.00	259.00	110.00	110.00	369.00	
	- Miniature Circuit Breaker RCBO 20A., 1P, Ic ไม่น้อยกว่า 6kA, 30mA	4.000	ชิ้น	2,640.00	10,560.00	110.00	440.00	11,000.00	
	- โคมไฟโซเดียม LED ขนาด 200 วัตต์(ระดับการป้องกัน ฝุ่นและน้ำ ไม่น้อยกว่า IP65, อุณหภูมิแสง 6500 เคลวิน)	14.000	โคม	4,900.00	68,600.00	650.00	9,100.00	77,700.00	
	- เตาจับคู่แบบมีสายดินพร้อมมานิรภัย	17.000	ชิ้น	171.00	2,907.00	90.00	1,530.00	4,437.00	
	- หนากากกั้นน้ำ	17.000	ชิ้น	290.00	4,930.00	44.00	748.00	5,678.00	
	หนากาก 1-3 ช่อง	17.000	ชิ้น	24.00	408.00	4.00	68.00	476.00	
	ชุดล็อกใส่หนากาก FS.Box	17.000	ชิ้น	54.00	918.00	8.00	136.00	1,054.00	
	สายไฟฟ้า ECU1 (THW) ขนาด 1x2.5 ตร.มม.	1,049.000	ม.	9.46	9,923.54	7.00	7,343.00	17,266.54	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายไฟฟ้า IEC01 (THW) ขนาด 1x4 ตร.มม.	460.000	ม.	14.27	6,564.20	10.00	4,600.00	11,164.20	
	- สายไฟฟ้า IEC01 (THW) ขนาด 1x10 ตร.มม.	61.000	ม.	40.92	2,496.12	16.00	976.00	3,472.12	
	- สายไฟฟ้า IEC01 (THW) ขนาด 1x16 ตร.มม.	100.000	ม.	63.50	6,350.00	20.00	2,000.00	8,350.00	
	- แท่งกราวด์ ขนาด 5/8 นิ้ว ยาว 2.40 เมตร	3.000	ชุด	656.00	1,968.00	98.00	294.00	2,262.00	
	Copper Ground Rod								
	- ท่อ UPVC ขนาด 1/2 นิ้ว	11.000	ม.	19.42	213.62	20.00	220.00	433.62	
	- ท่อ EMT ขนาด 1/2 นิ้ว	503.000	ม.	31.03	15,608.09	22.00	11,066.00	26,674.09	
	- ท่อ IMC ขนาด 1 นิ้ว	30.000	ม.	118.07	3,542.10	32.00	960.00	4,502.10	
	- หัวงูเห่า ขนาด 1 นิ้ว	1.000	ชิ้น	70.00	70.00	10.50	10.50	80.50	
	- แลคคิงสายเมน 3 ช่อง	2.000	ชิ้น	248.00	496.00	37.20	74.40	570.40	
	- ฟริพอร์มรดสาย	6.000	ชิ้น	92.00	552.00	13.80	82.80	634.80	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	20,649.67	148,868.67	2,863.50	41,979.70	190,848.37	
								3,047,648.74	

รวมค่าวัสดุ และแรงงาน



พัฒนา แก้วศิริกุล

02 พฤศจิกายน 2566 10:51:26

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อมี

งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง				ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหลังคาคลุมลานเอนกประสงค์ โรงเรียนบ้านเขาห้วยมะหาด ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง			
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมลานเอนกประสงค์ โรงเรียนบ้านเขาห้วยมะหาด ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง							
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล		บ้านฉาง		อำเภอ		บ้านฉาง	
				จังหวัด		ระยอง	
				แบบแปลน			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง				องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง			
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง				เมื่อวันที่			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าทดสอบความสามารถรับน้ำหนักบรรทุกของพื้นดิน (PLATE BEARING)	1.000	จุด	6,500.00	สืบราคาจากหนังสือบัญชีราคาค่าวัสดุและค่าแรงงาน สำหรับปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ของ สพฐ.
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				6,500.00	



พัฒนา แกวมล

02 พฤศจิกายน 2566 10:51:28

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าทดสอบความสามารถรับน้ำหนักบรรทุกของพื้นดิน (PLATE BEARING)			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ โรงเรียนบ้านเขาห้วยมะหาด ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ โรงเรียนบ้านเขาห้วยมะหาด ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง			
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บ้านฉาง	อำเภอ	บ้านฉาง	จังหวัด	ระยอง
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บ้านฉาง	อำเภอ	บ้านฉาง	จังหวัด	ระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่			

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ทดสอบความสามารถรับน้ำหนักบรรทุกของพื้นดินก่อนดำเนินการฐานรากแผ่

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ทดสอบความสามารถรับน้ำหนักบรรทุกของพื้นดินด้วยวิธี PLATE BEARING	6,500.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	6,500.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	6,500.00	



พืฒน์ แกกมล

02 พฤศจิกายน 2566 10:51:28

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ โรงเรียนบ้านเขาห้วยมะหาด ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ โรงเรียนบ้านเขาห้วยมะหาด ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง		
แบบ ปร.4 ที่แนบ	มีจำนวน	7	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์	3,047,648.74	1.3040	3,974,133.95	
รวมค่าก่อสร้าง				3,974,133.95	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 800.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 4,967.66 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,974,133.95 บาท ต่อ 1 หน่วย



พัฒนา แก้วกมล

02 พฤศจิกายน 2566 10:51:30

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ โรงเรียนบ้านเขาห้วยเหาะ ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ โรงเรียนบ้านเขาห้วยเหาะ ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				3,974,133.95	



ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 800.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 4,967.66 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,974,133.95 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ โรงเรียนบ้านเขาห้วยมะหาด ตำบลบ้านฉาง อำเภอพานทอง จังหวัดระยอง		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ โรงเรียนบ้านเขาห้วยมะหาด ตำบลบ้านฉาง อำเภอพานทอง จังหวัดระยอง		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	7	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

(กิตติพงษ์ คำทราย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(พิพัฒน์ แก้วมณี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(มนต์ พงษ์ขจร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



พิพัฒน์ แก้วมณี

02 พฤศจิกายน 2566 10:51:30

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ โรงเรียนบ้านเขาห้วยมะหาด ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง				
		ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ โรงเรียนบ้านเขาห้วยมะหาด ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ้านฉาง	อำเภอ	บ้านฉาง	จังหวัด	ระยอง
แบบแปลนที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แบบ	มีจำนวน					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

(กิตติพงษ์ คำพิทย)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(มนัส พุ่งขจร)
กรรมการกำหนดราคากลาง



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ โรงเรียนบ้านเขาห้วยมะหาด ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานฐานราก, งานเสาตอม่อ, งานคานคอดิน, งานเสาอาคาร ค.ส.ล., งานเทพื้น ค.ส.ล. ภายในอาคารแล้วเสร็จ, งานเชื่อมประกอบโครงหลังคา TRUSS ๑ จำนวน ๑ ชุด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๖๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญา

งวดที่ ๒

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานเชื่อมประกอบโครงหลังคา TRUSS ที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานติดตั้งโครงหลังคา, งานติดตั้งแปเหล็กหลังคาแล้วเสร็จ, งานทาสีกันสนิมและสีน้ำมัน โครงหลังคาทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานติดตั้งโครงคร่าวผนัง METAL SHEET ทั้งหมดแล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๑๒๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญา

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย)

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานผนัง METAL SHEET และงานติดตั้งผนัง METAL SHEET ทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานฉาบเสาอาคารทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานลงสีผิวพื้นภายในอาคารแล้วเสร็จ, งานติดตั้งระบบไฟฟ้าทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานทาสีอาคารทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้ายโครงการ แบบ ก. และงานอื่น ๆ ในส่วนที่เหลือตามแบบรูปรายการและสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๑๘๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญา

มาตรฐานฝีมือช่าง วิศวกรโยธา

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๑๐ ต่อวัน เนื่องจากไม่มีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาของการประกันความชำรุดบกพร่องตามสัญญา ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

(นายกิตติพงษ์ คำทราย)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

