

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียนหนองไผ่ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง
อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,650,300.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานอาคาร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 1,620,455.79 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สาธิต ผูกน้อย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายการโยธา

7.2 สุภิสรา บุญนพ กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง

7.3 เจษฎายุทธ เดชโชติวิศาล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนานูญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียนหนองไผ่ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง
 อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,650,300.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป งานอาคาร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 1,620,455.79 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 รายงาน प्र.4
 - 6.2 รายงาน प्र.5 (ก)
 - 6.3 รายงาน प्र.6
 - 6.4 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 สาธิต ผุ่กน่อย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายการโยธา
 - 7.2 สุภิสรา บุญนพ กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง
 - 7.3 เจษฎายุทธ เดชโชติวิศาล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนานงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างอาคารแบบประสมค์ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียนหนองไผ่ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน อำเภอ ปากท่อ

แบบเลขที่ ตำบล ทุ่งหลวง จังหวัด ราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลทุ่งหลวง เทศบาลตำบลทุ่งหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หน่วย : บาท
1	งานอาคารแบบประสมค์ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก จำนวน 1.000 หลังละ 1,620,455.79 บาท	1,620,455.79	
สรุป	ราคากลาง	1,620,455.79	
	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านหกแสนสองหมื่นสี่ร้อยห้าสิบบาทเจ็ดสิบลีบเก้าสตางค์)		

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียนหนองไผ่ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทุ่งหลวง	อำเภอ	ปากท่อ	จังหวัด	ราชบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลทุ่งหลวง เทศบาลตำบลทุ่งหลวง					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					



(สาทิต สุwanoy)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(สุกิสรา บุญพ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(เจษฎา เดชไชิตล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กิจกรรม/งาน	งานอาคารเอนกประสงค์ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียนหนองไผ่ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์		
สถานที่ก่อสร้าง	(e-bidding)/จ้างก่อสร้างอาคารสำนักงาน ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี		
แบบเลขที่	อำเภอ ปากท่อ จังหวัด ราชบุรี		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	8	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท				
ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง
1	งานอาคารเอนกประสงค์ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก	1,240,492.84	1.3063	1,620,455.79
รวมค่าก่อสร้าง				1,620,455.79

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,620,455.79 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียนหนองไผ่ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์	อำเภอ	ปากท่อ	จังหวัด	ราชบุรี
สถานที่ก่อสร้าง	(e-bidding)/สำนักงานก่อสร้างอำนวยการสำนักงาน				
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง				
แบบ ปร. 4 ที่แบบ	มีจำนวน 8 หน้า				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				



(สุธิสร่า บุญยภ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(จายยุทธ์ เดชโชติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(จายยุทธ์ เดชโชติ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

กลุ่มงาน/งาน งานอาคารเอนกประสงค์ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียนหนองไผ่ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างก่อสร้างอุโมงค์น้ำทิ้ง

อำเภอ ปากท่อ

จังหวัด ราชบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 8 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F					
	เงินลงทุนหาย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
รวมค่าก่อสร้าง				1,620,455.79	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,620,455.79 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคารประกอบประตูหน้าต่างเหล็ก			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียนหนองไผ่ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทุ่งหลวง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน	จังหวัด ราชบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					270,538.54	
2	งานโครงสร้างหลังคา		รวม					139,142.55	
3	งานหลังคา		รวม					199,208.00	
4	งานทาสี		รวม					69,947.52	

กลุ่มงาน/งาน งานอาคารเอนกประสงค์ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกองอาคารเอนกประสงค์ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียนหนองไผ่ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทุ่งหลวง จังหวัดราชบุรี (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน จังหวัด ราชบุรี

แบบแปลนที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานสถาปัตยกรรม		รวม					430,943.52	
6	งานไฟฟ้า		รวม					29,533.90	
7	งานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก 4 จุด		รวม					101,178.81	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,240,492.84	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

1,240,492.84

บาท ต่อ 1 หน่วย

เจริญยุทธ เดชโชติวิศาล

31 พฤษภาคม 2567 09:04:00

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานชุดดินฐานราก	30.620	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	4,348.04	4,348.04	
	- งานดินถม	45.360	ลบ.ม.	400.00	18,144.00	112.00	5,080.32	23,224.32	
	- งานทรายหยาบ	22.410	ลบ.ม.	654.21	14,660.84	112.00	2,509.92	17,170.76	
	- งานคอนกรีตหยาบ	1.000	ลบ.ม.	1,585.20	1,585.20	426.00	426.00	2,011.20	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง	36.670	ลบ.ม.	1,846.00	67,692.82	327.00	11,991.09	79,683.91	
	- เหล็กเส้นผิวเรียบ RB 6 มม.	.255	ตัน	26,314.25	6,710.13	4,400.00	1,122.00	7,832.13	
	- เหล็กเส้นผิวเรียบ RB 9 มม.	1.158	ตัน	24,254.02	28,086.15	4,400.00	5,095.20	33,181.35	
	- เหล็กเส้นผิวขอย DB 12 มม.	.803	ตัน	23,888.04	19,182.09	3,600.00	2,890.80	22,072.89	
	- เหล็กเส้นผิวขอย DB 16 มม.	.474	ตัน	23,849.07	11,304.45	3,600.00	1,706.40	13,010.85	
	- งานไม้แบบ	154.620	ตร.ม.	250.00	38,655.00	139.00	21,492.18	60,147.18	
	- ถวดผูกเหล็ก	80.700	กก.	79.44	6,410.80	0.00	0.00	6,410.80	
	- ตะปู	38.660	กก.	37.38	1,445.11	0.00	0.00	1,445.11	

เจษฎายุทธ เดชโชติวิศวิศา

31 พฤษภาคม 2567 09:04:00

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	รวมงานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	103,157.61	213,876.59	17,258.00	56,661.95	270,538.54	
	งานโครงสร้าง								
	- เหล็กตัวซี 75x45x15x2.3 มม.	36.000	ท่อน	675.00	24,300.00	210.00	7,560.00	31,860.00	
	- เหล็กตัวซี 125x50x20x3.2 มม.	45.000	ท่อน	742.99	33,434.55	368.00	16,560.00	49,994.55	
	- เหล็กตัวซี 150x50x20x3.2 มม.	33.000	ท่อน	1,330.00	43,890.00	406.00	13,398.00	57,288.00	
	รวมงานโครงสร้าง	-	-	2,747.99	101,624.55	984.00	37,518.00	139,142.55	
3	งานหลังคา								
	- แผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบสี หนาไม่น้อยกว่า 0.4 มม. หนา 1 นิ้ว	216.000	ตร.ม.	350.00	75,600.00	70.00	15,120.00	90,720.00	
	- แผ่นปิดครอบมหลังซีทล	24.000	เมตร	260.00	6,240.00	50.00	1,200.00	7,440.00	
	- รางน้ำสังกะสีเบอร์ 28 กว้าง 6 นิ้ว	18.000	เมตร	350.00	6,300.00	25.00	450.00	6,750.00	

เจษฎายุทธ เดชโชติวิศาล

31 พฤษภาคม 2567 09:04:00

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- ท่อรับน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28 ขนาด Ø 4 นิ้ว	8,000	เมตร	350.00	2,800.00	25.00	200.00	3,000.00	
	- งานฝ้ายับซึมบอร์ด หน้า 9 มม.	144,000	ตร.ม.	298.00	42,912.00	75.00	10,800.00	53,712.00	
	คราวโลหะชุบสังกะสี								
	- งานฝักกระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบหนา 4 มม. คราวโลหะชุบสังกะสี	56,000	ตร.ม.	253.00	14,168.00	75.00	4,200.00	18,368.00	
	- แผ่นเบรคท ขนาด 0.15x0.15 เมตร หน้า 6 มม.	15,000	แผ่น	150.00	2,250.00	0.00	0.00	2,250.00	
	- เชิงชายสำเร็จรูป	56,000	เมตร	90.00	5,040.00	73.00	4,088.00	9,128.00	
	- ปิดเชิงชายสำเร็จรูป	56,000	เมตร	67.00	3,752.00	73.00	4,088.00	7,840.00	
	รวมค่างานหลัก	-	-	2,168.00	159,062.00	466.00	40,146.00	199,208.00	
	งานพาสี								
	- งานพาสีน้ำพลาสติก	461,440	ตร.ม.	44.00	20,303.36	34.00	15,688.96	35,992.32	
	- งานพาสีน้ำมัน	353,700	ตร.ม.	58.00	20,514.60	38.00	13,440.60	33,955.20	

เจริญยุทธ เทคโนโลยี

31 พฤษภาคม 2567 09:04:00

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	รวมค่างานทาสี	-	-	102.00	40,817.96	72.00	29,129.56	69,947.52	
	งานสถาปัตยกรรม								
	- งานก่ออิฐบล็อก	140,000	ตร.ม.	132.00	18,480.00	84.00	11,760.00	30,240.00	
	- งานฉาบปูน	280,000	ตร.ม.	75.00	21,000.00	87.00	24,360.00	45,360.00	
	- งานไม้สำหรับปูกระเบื้อง	225,000	ตร.ม.	377.00	84,825.00	95.00	21,375.00	106,200.00	
	- งานปูกระเบื้อง	181,440	ตร.ม.	350.00	63,504.00	158.00	28,667.52	92,171.52	
	- งานประตูปานเปิดคู่บานลึง	3,000	ชุด	17,000.00	51,000.00	0.00	0.00	51,000.00	
	- งานหน้าต่างบานเลื่อนคู่	7,000	ชุด	8,500.00	59,500.00	0.00	0.00	59,500.00	
	- เหล็กดัดหน้าต่าง	12,320	ตร.ม.	850.00	10,472.00	0.00	0.00	10,472.00	
	- ประตูบานเหล็กดัดบานเลื่อน	3,000	ชุด	12,000.00	36,000.00	0.00	0.00	36,000.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	39,284.00	344,781.00	424.00	86,162.52	430,943.52	

เจษฎายุทธ เดชโชติวิศาล

31 พฤษภาคม 2567 09:04:00

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานไฟฟ้า								
		- โคมไฟแบบมีตะแกรง 2x36 วัตต์	ชุด	1,654.00	19,848.00	150.00	1,800.00	21,648.00	
		- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว	ชุด	95.00	570.00	80.00	480.00	1,050.00	
		- เต้ารับไฟฟ้า	ชุด	107.00	1,070.00	90.00	900.00	1,970.00	
		- สายไฟ 2x2.5 ตร.มม.	เมตร	20.23	606.90	14.00	420.00	1,026.90	
		- สายไฟ 2x1.5 ตร.มม.	เมตร	13.30	399.00	12.00	360.00	759.00	
		- ตู้ควบคุมกระแสไฟฟ้า 1 เฟส 6 ข้อง	ชุด	2,180.00	2,180.00	900.00	900.00	3,080.00	
7	งานพันคอนกรีตเสริมเหล็ก 4 จุด	รวมค่างานไฟฟ้า	-	4,069.53	24,673.90	1,246.00	4,860.00	29,533.90	
		- งานทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	654.21	10,617.82	112.00	1,817.76	12,435.58	
		- งานไม้แบบ	ตร.ม.	250.00	3,670.00	139.00	2,040.52	5,710.52	
		- งานเหล็กไวแรมท 4 มม. # 0.20 มม.	ตร.ม.	33.00	10,714.77	5.00	1,623.45	12,338.22	

เจษฎายุทธ เดชโชติวิศาล

31 พฤษภาคม 2567 09:04:00

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานตะปู	3,670	กก.	37.38	137.18	0.00	0.00	137.18	
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ม.	32.470	ตร.ม.	1,846.00	59,939.62	327.00	10,617.69	70,557.31	
	รวมค่างานพิมพ์คอนกรีตเสริมเหล็ก 4 จุด	-	-	2,820.59	85,079.39	583.00	16,099.42	101,178.81	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									1,240,492.84

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียนหนองไผ่ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ
จังหวัดราชบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

Factor F อาคาร

เงินลงทุน	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงาน	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ส่วนบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤0.50	15.6856	1.1666	5.5000	22.3522	1.2235	1.0700	1.3091
1.00	15.4654	1.1666	5.5000	22.1320	1.2213	1.0700	1.3067
2.00	15.3220	1.1666	5.5000	21.9886	1.2198	1.0700	1.3051
5.00	15.0245	1.1666	5.5000	21.6911	1.2169	1.0700	1.3020
10.00	14.9659	1.1666	5.0000	21.1325	1.2113	1.0700	1.2960
15.00	11.7000	1.1666	5.0000	17.8666	1.1786	1.0700	1.2611
20.00	10.9884	1.1666	5.0000	17.1550	1.1715	1.0700	1.2535
25.00	8.9675	1.1666	4.5000	14.6341	1.1463	1.0700	1.2265
30.00	8.1852	1.1666	4.5000	13.8518	1.1385	1.0700	1.2181

โครงการ : ประกวดราคาก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียนหนองไผ่ เทศบาลตำบลหนองไผ่ อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินลงทุนหน่วยจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
40.00	8.1487	1.1666	4.5000	13.8153	1.1381	1.0700	1.2177
50.00	8.1374	1.1666	4.5000	13.8040	1.1380	1.0700	1.2176
60.00	7.7209	1.1666	4.0000	12.8875	1.1288	1.0700	1.2078
70.00	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
80.00	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
90.00	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066
100.00	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066
150.00	7.3600	1.1666	4.0000	12.5266	1.1252	1.0700	1.2039
200.00	7.3617	1.1666	4.0000	12.5283	1.1252	1.0700	1.2039

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียนหนองไผ่ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินลงทุนหาย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
250.00	7.2736	1.1666	4.0000	12.4402	1.1244	1.0700	1.2031
300.00	7.1950	1.1666	3.5000	11.8616	1.1186	1.0700	1.1969
350.00	6.4098	1.1666	3.5000	11.0764	1.1107	1.0700	1.1884
400.00	6.3344	1.1666	3.5000	11.0010	1.1100	1.0700	1.1877
500.00	6.2868	1.1666	3.5000	10.9534	1.1095	1.0700	1.1871
≥500.00	5.6676	1.1666	3.5000	10.3342	1.1033	1.0700	1.1805

โครงการ : ประกวดราคางานก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียนหนองไผ่ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนทั้งโครงการ

1,240,492.84 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ

1,650,300.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ

0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินลงทุนหน่วย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
1,000,000.00	1.3067
1,240,492.84	1.3063
2,000,000.00	1.3051

ได้มีมติของคณะมนตรี

พจนานุกรม

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	เหล็กตัวซี75x45x15x2.3มม.	ท่อน				X			สฟฐ.	30 พฤษภาคม 2567	ราคา สฟฐ.
2	เหล็กตัวซี150x50x20x3.2มม.	ท่อน				X			สฟฐ.	30 พฤษภาคม 2567	ราคา สฟฐ.
3	ดินถม	ลบ.ม.				X			สฟฐ.	30 พฤษภาคม 2567	ราคา สฟฐ.
4	ไม้แบบ	ลบ.ม.				X			สฟฐ.	30 พฤษภาคม 2567	ราคา สฟฐ.
5	แผ่นพลาสติกขนาด0.15x0.15เมตรหนา6มม.	แผ่น	X						ท้องที่ก่อสร้าง	30 พฤษภาคม 2567	ราคาท้องที่ก่อสร้าง
6	ประตูบานเปิดคู่บานสวิง	ชุด	X						ท้องที่ก่อสร้าง	30 พฤษภาคม 2567	ราคาท้องที่ก่อสร้าง
7	ประตูบานเหล็กติดบานเลื่อน	ชุด	X						ท้องที่ก่อสร้าง	30 พฤษภาคม 2567	ราคาท้องที่ก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียนหนองไม้ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ	รูป	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
8	หม้อต้มน้ำ	ชุด	X							ท้องที่ก่อสร้าง	30 พฤษภาคม 2567	ราคาท้องที่ก่อสร้าง
9	เหล็กดัดหน้าต่าง	ตร.ม.	X							ท้องที่ก่อสร้าง	30 พฤษภาคม 2567	ราคาท้องที่ก่อสร้าง
10	แผ่นเหล็กรีดลอนลือบสีเทาไม่ยอก	ตร.ม.	X							ท้องที่ก่อสร้าง	30 พฤษภาคม 2567	ราคาท้องที่ก่อสร้าง
11	ปิดครอบแม่เหล็กซีพีเอส	ม.	X							ท้องที่ก่อสร้าง	30 พฤษภาคม 2567	ราคาท้องที่ก่อสร้าง
12	เชิงชายสำเร็จรูป	ม.				X				สฟฐ.	30 พฤษภาคม 2567	ราคา สฟฐ.
13	ปิดเชิงชายไม่สำเร็จรูป	ม.				X				สฟฐ.	30 พฤษภาคม 2567	ราคา สฟฐ.
14	รางน้ำสังกะสีเบอร์ 28 กว้าง 6 นิ้ว	ม.				X				สฟฐ.	30 พฤษภาคม 2567	ราคา สฟฐ.

เจ้าหน้าที่

31 พฤษภาคม 2567 09:04:53

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียนหนองไผ่ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใดเพียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่น ๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
15	ท่อรับน้ำฝนสังกะสีเบอร์28ขนาด4นิ้ว	ม.				X			สฟฐ.	30 พฤษภาคม 2567	ราคา สฟฐ.
16	ฝ้ายับซึมบอร์ตทหนา9มม.คร่าวโลหะชุบสังกะสี	ตร.ม.				X			สฟฐ.	30 พฤษภาคม 2567	ราคา สฟฐ.
17	ฝ้ายับซึมบอร์ตทหนา9มม.คร่าวโลหะชุบสังกะสี	ตร.ม.				X			สฟฐ.	30 พฤษภาคม 2567	ราคา สฟฐ.
18	ทาสีน้ำพาสติก	ตร.ม.				X			สฟฐ.	30 พฤษภาคม 2567	ราคา สฟฐ.
19	ทาสีน้ำมัน	ตร.ม.				X			สฟฐ.	30 พฤษภาคม 2567	ราคา สฟฐ.
20	ก้ออัฐบล๊อค	ตร.ม.				X			สฟฐ.	30 พฤษภาคม 2567	ราคา สฟฐ.
21	ฉาบปูน	ตร.ม.				X			สฟฐ.	30 พฤษภาคม 2567	ราคา สฟฐ.

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียนหนองไผ่ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน
เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่น ๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
22	ไม้ฝาสำเร็จรูปตีซ้อนเกล็ด	ตร.ม.		ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง		X			สฟฐ.	30 พฤษภาคม 2567	ราคา สฟฐ.
23	เหล็กวงแหวนกลม.#0.20มม.	ตร.ม.				X			สฟฐ.	30 พฤษภาคม 2567	ราคา สฟฐ.
24	ปูกระเบื้อง	ตร.ม.				X			สฟฐ.	30 พฤษภาคม 2567	ราคา สฟฐ.
25	ตู้ควบคุมกระแสไฟฟ้า 1 เฟส 6 ช่อง	ชุด				X			สฟฐ.	30 พฤษภาคม 2567	ราคา สฟฐ.
26	โคมไฟแบบมีตะแกรง 2x36 วัตต์	ชุด				X			สฟฐ.	30 พฤษภาคม 2567	ราคา สฟฐ.
27	สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว	ชุด				X			สฟฐ.	30 พฤษภาคม 2567	ราคา สฟฐ.
28	เต้ารับไฟฟ้า	ชุด				X			สฟฐ.	30 พฤษภาคม 2567	ราคา สฟฐ.
29	สายไฟ 2x2.5 ตร.มม.	ม.				X			สฟฐ.	30 พฤษภาคม 2567	ราคา สฟฐ.

นางญาญุฑธ เดชโชติวิศาล

31 พฤษภาคม 2567 09:04:53

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกองสรางอาคารอเนกประสงค์ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียนหนองไผ่ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
30	สายไฟ2x1.5ตร.มม.	ม.				X			สฟฐ.	30 พฤษภาคม 2567	ราคา สฟฐ.
31	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	X						ท้องที่ก่อสร้าง	30 พฤษภาคม 2567	ราคาท้องที่ก่อสร้าง
32	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	X						ท้องที่ก่อสร้าง	30 พฤษภาคม 2567	ราคาท้องที่ก่อสร้าง
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			9	-	-	23	-	-			

เจ้าหน้าที่ผู้จัดทำ

31 พฤษภาคม 2567 09:04:53