

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานก่อสร้างโดมเนกประสงค์								
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโดมเนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /								
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ลาดบัวหลวง	โครงการก่อสร้างโดมเนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง	อำเภอ	ลาดบัวหลวง	จังหวัด	พระนครศรีอยุธยา	แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง / องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง								
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 กุมภาพันธ์ 2568						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,080,085.56	
2	งานเหล็กโครงสร้างหลังคา		รวม					2,220,976.49	
3	งานสถาปัตยกรรม		รวม					366,344.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								3,667,406.05	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,667,406.05

บาท ต่อ 1 หน่วย

ทิวา ปาลดี

28 กุมภาพันธ์ 2568 09:14:12

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานเสาเข็ม,ฐานราก								
	- เสาเข็มรูปตัว I 0.22 x 0.22 ม.ยาว 21.00 ม.	32.000	ต้น	4,873.05	155,937.60	1,021.00	32,672.00	188,609.60	
	- งานชุดหลุมฐานรากและถมคั่น	32.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	4,544.00	4,544.00	
	- ทรายหยาบ	3.200	ลบ.ม.	457.94	1,465.40	104.00	332.80	1,798.20	
	- คอนกรีตหยาบ	1.600	ลบ.ม.	1,855.14	2,968.22	426.00	681.60	3,649.82	
	- งานไม้แบบ(คิด 50%)	18.400	ตร.ม.	607.48	11,177.63	0.00	0.00	11,177.63	
	- ค่าแรงไม้แบบ	36.800	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	5,115.20	5,115.20	
	- เหล็ก DB 16 มม.	757.000	กก.	18.69	14,148.33	3.60	2,725.20	16,873.53	
	- เหล็ก DB 12 มม.	170.000	กก.	18.69	3,177.30	3.60	612.00	3,789.30	
	- ลวดผูกเหล็ก	27.000	กก.	77.11	2,081.97	0.00	0.00	2,081.97	
	- คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดทรงลูกบาศก์ 240	9.600	ลบ.ม.	2,028.04	19,469.18	419.00	4,022.40	23,491.58	
	กก./ตร.ชม								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานต่อม่อ								
	- คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดทรงลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม	9.450	ลบ.ม.	2,028.04	19,164.97	419.00	3,959.55	23,124.52	
	- เหล็ก DB 20 มม.	1,514.000	กก.	18.69	28,296.66	3.10	4,693.40	32,990.06	
	- เหล็ก RB 9 มม.	308.000	กก.	21.80	6,714.40	4.40	1,355.20	8,069.60	
	- ลวดผูกเหล็ก	54.000	กก.	77.11	4,163.94	0.00	0.00	4,163.94	
	- งานไม้แบบ(คิด 50%)	33.600	ตร.ม.	607.48	20,411.32	0.00	0.00	20,411.32	
	- ค่าแรงไม้แบบ	67.200	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	9,340.80	9,340.80	
	งานคานคอดิน และ พื้นคอนกรีต								
	- คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดทรงลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม	206.950	ลบ.ม.	2,028.04	419,702.87	419.00	86,712.05	506,414.92	
	- เหล็ก DB 16 มม.	1,341.000	กก.	18.69	25,063.29	3.60	4,827.60	29,890.89	
	- เหล็ก DB 12 มม.	170.000	กก.	18.69	3,177.30	3.60	612.00	3,789.30	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- เหล็ก RB 19 มม.	414.780	กก.	19.30	8,005.25	3.10	1,285.82	9,291.07	
	- เหล็ก RB 6 มม.	1,991.950	กก.	22.23	44,281.04	4.40	8,764.58	53,045.62	
	- ลวดผูกเหล็ก	244.000	กก.	77.11	18,814.84	0.00	0.00	18,814.84	
	- งานไม้แบบ(คิด 50%)	17.100	ตร.ม.	607.48	10,387.90	0.00	0.00	10,387.90	
	- ค่าแรงไม้แบบ	34.200	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	4,753.80	4,753.80	
	- ค่าแรงขัดมันเรียบพื้นผิวคอนกรีต	1,025.000	ตร.ม.	0.00	0.00	40.00	41,000.00	41,000.00	
	- ทราดยหยาบ	65.100	ลบ.ม.	457.94	29,811.89	104.00	6,770.40	36,582.29	
	- ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	186.000	ม.	12.89	2,397.54	24.12	4,486.32	6,883.86	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	15,951.63	850,818.84	3,564.52	229,266.72	1,080,085.56	
	งานเหล็กโครงสร้างหลังคา								
2	- เสาคเหล็ก WF ขนาด 400 x 200 มม.	6,547.000	กก.	29.00	189,863.00	12.00	78,564.00	268,427.00	
	- J-BOLT 25 มม. ยาว 0.80 ม. (8 x 16 ฐาน)	128.000	ตัว	165.00	21,120.00	16.44	2,104.32	23,224.32	

ทิวา ปาลดี

28 กุมภาพันธ์ 2568 09:14:12

หน้า 4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก PLATE ขนาด 400 x 700 มม.หนา 20 มม.	32.000	แผ่น	1,900.00	60,800.00	714.00	22,848.00	83,648.00	
	- เหล็ก STIFFENER หนา 12 มม.ยึดโคนเสา WF	96.000	แผ่น	112.00	10,752.00	41.24	3,959.04	14,711.04	
	- เหล็ก STIFFENER หนา 12 มม.ยึดหัวเสา WF	96.000	แผ่น	62.40	5,990.40	23.00	2,208.00	8,198.40	
	- เหล็ก STIFFENER หนา 12 มม.ยึดโครงเหล็ก T-1	16.000	จุด	817.00	13,072.00	300.00	4,800.00	17,872.00	
	- เหล็ก PLATE ขนาด 400 x 200 มม.หนา 20 มม.	32.000	แผ่น	555.37	17,771.84	204.00	6,528.00	24,299.84	
	- ท่อเหล็กกลม 139.8 x 4.5 มม.	6,316.520	กก.	29.00	183,179.08	12.00	75,798.24	258,977.32	
	- เหล็กกลม 89.1 x 4.0 มม.	8,192.360	กก.	21.94	179,740.37	12.00	98,308.32	278,048.69	
	- ท่อเหล็กกลม 60.0 x 3.2 มม.	5,771.000	กก.	21.34	123,153.14	12.00	69,252.00	192,405.14	
	- ท่อเหล็กกลม 48.1 x 3.2 มม.	670.000	กก.	35.77	23,965.90	12.00	8,040.00	32,005.90	
	- เหล็กตัวซี ขนาด 125x50x20x3.2 มม.	14,493.000	กก.	22.36	324,063.48	12.00	173,916.00	497,979.48	
	- เหล็ก SAC ROD RB 15 มม.	346.000	กก.	20.56	7,113.76	3.60	1,245.60	8,359.36	

ทิวา ปาลดี

28 กุมภาพันธ์ 2568 09:14:12

หน้า 5

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- เหล็ก TIE ROD RB 15 มม.(ครบชุด)	16.000	ชุด	2,000.00	32,000.00	480.00	7,680.00	39,680.00	
	- แผ่น MATAL SHEET หนา 0.4 มม.	1,568.000	ตร.ม.	200.00	313,600.00	80.00	125,440.00	439,040.00	
	- แผ่นครอบสัน	155.000	ม.	170.00	26,350.00	50.00	7,750.00	34,100.00	
	รวมค่างานเหล็กโครงสร้าง	-	-	6,161.74	1,532,534.97	1,984.28	688,441.52	2,220,976.49	
	งานสถาปัตยกรรม								
	งานสี								
	- งานสีกันสนิม	2,024.000	ตร.ม.	50.00	101,200.00	35.00	70,840.00	172,040.00	
	- งานสีน้ำมัน	2,024.000	ตร.ม.	58.00	117,392.00	38.00	76,912.00	194,304.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	108.00	218,592.00	73.00	147,752.00	366,344.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								3,667,406.05	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ลาดบัวหลวง โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง อำเภอ ลาดบัวหลวง จังหวัด พระนครศรีอยุธยา แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง / องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ไม่พบข้อมูล									

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

ทิวา ปาลดี

28 กุมภาพันธ์ 2568 09:14:12

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานก่อสร้างโดมอเนกประสงค์				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ลาดบัวหลวง	อำเภอ	ลาดบัวหลวง	จังหวัด พระนครศรีอยุธยา
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง / องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	6	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	28	กุมภาพันธ์	2568	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างโดมอเนกประสงค์	3,667,406.05	1.3033	4,779,730.30	
รวมค่าก่อสร้าง				4,779,730.30	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 4,779,730.30 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,779,730.30 บาท ต่อ 1 หน่วย

bidding) ព្រឹត្តិការណ៍នៃការប្រកួតប្រជែងគ្នាដើម្បីទទួលបានការបោះឆ្នោត។



ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<p>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</p> <p>เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %</p> <p>เงินประกันผลงานหัก 0 %</p> <p>ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %</p> <p>ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %</p>				
			รวมค่าก่อสร้าง	4,779,730.30	

10. *Journal of the American Medical Association*, 2000; 284: 1039-1044.

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-					
สถานที่ก่อสร้าง	bidding)/โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง				จังหวัด	พระนครศรีอยุธยา
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง / องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	6	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	28 กุมภาพันธ์ 2568				



สุนิรัญ ทรงปัญญา
(สุนิรัญ ทรงปัญญา)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ทิวา ปาลดี
(ทิวา ปาลดี)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

จำลอง เณวิสัย
(จำลอง เณวิสัย)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-								
สถานที่ก่อสร้าง	bidding)/โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง		ตำบล		ลาดบัวหลวง	อำเภอ	ลาดบัวหลวง	จังหวัด	พระนครศรีอยุธยา
แบบเลขที่									
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง			องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		1		ชุด				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		28 กุมภาพันธ์ 2568						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างโดมอเนกประสงค์ จำนวน 1.000 หลังละ 4,779,730.30 บาท	4,779,730.30	
สรุป	ราคากลาง	4,779,730.30	
	ราคากลาง (..... สี่ล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยสามสิบบาทสามสิบสตางค์)		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ลาดบัวหลวง	อำเภอ	ลาดบัวหลวง	จังหวัด	พระนครศรีอยุธยา
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง / องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ		มีจำนวน		ชุด		
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2568				

ทิวา ปาลดี
(ทิวา ปาลดี)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

สุนิรัญ ทรงปัญญา
(สุนิรัญ ทรงปัญญา)
กรรมการกำหนดราคากลาง

จำลอง เณวิสัย
(จำลอง เณวิสัย)
กรรมการกำหนดราคากลาง