แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้ว ประตู พร้อมป้ายชื่อที่ทำการ อบต.ชอนม่วงแห่งใหม่ หมู่ที่ 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างรั้ว ประตู พร้อมป้ายชื่อที่ทำการ อบต.ชอนม่วงแห่งใหม่ หมู่ที่ 1

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชอนม่วง / องค์การบริหารส่วนตำบลชอนม่วง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,164,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการก่อสร้างรั้ว ประตู พร้อมป้ายชื่อที่ทำการ อบต.ชอนม่วงแห่งใหม่ หมู่ที่ 1 ตำบลชอนม่วง อำเภอบ้านหมี่ จังหวัด ลพบุรี

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน 2,364,779.60 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 ณัฐณิชาช์ มโหฬาร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลชอนม่วง

7.2 ณัฐวุฒิ เพชรดี กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 วรวุฒิ สินธุชัย กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

วรวุฒิ สินธุชัย

15 มิถุนายน 2565 15:50:42

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้ว ประตู พร้อมป้ายชื่อที่ทำการ อบต.ชอนม่วงแห่งใหม่ หมู่ที่ 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างรั้ว

สถานที่ก่อสร้าง ประตู พร้อมป้ายชื่อที่ทำการ อบต.ชอนม่วงแห่งใหม่ หมู่ที่ 1 ตำบล ชอนม่วง อำเภอ บ้านหมี่ จังหวัด ลพบุรี

แบบเลขที่ 01

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลชอนม่วง องค์การบริหารส่วนตำบลชอนม่วง

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	**โครงการก่อสร้างรั้ว ประตู พร้อมป้ายชื่อที่ทำการที่ทำการองค์การบริหาสรส่วนตำบล จำนวน 1 หลังละ 2,364,779.60 บาท**	**2,364,779.60**	
สรุป	**ราคากลาง**	**2,364,779.60**	
	ราคากลาง (..... สองล้านสามแสนหกหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทหกสิบสตางค์ .....)		

วรวุฒิ สินธุชัย

15 มิถุนายน 2565 15:54:47

แบบ ปร.6

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้ว ประตู พร้อมป้ายชื่อที่ทำการ อบต.ชอนม่วงแห่งใหม่ หมู่ที่ 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างรั้ว ประตู พร้อมป้ายชื่อที่ทำการ อบต.ชอนม่วงแห่งใหม่ หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ชอนม่วง อำเภอ บ้านหมี่ จังหวัด ลพบุรี

แบบเลขที่ 01

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลชอนม่วง องค์การบริหารส่วนตำบลชอนม่วง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

(ณัฐณิชาช์ มโหฬาร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ณัฐวุฒิ เพชรดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(วรวุฒิ สินธุชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

วรวุฒิ สินธุชัย

15 มิถุนายน 2565 15:54:47

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้างรั้ว ประตู พร้อมป้ายชื่อที่ทำการที่ทำการองค์การบริหาสรส่วนตำบล

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้ว ประตู พร้อมป้ายชื่อที่ทำการ อบต.ชอนม่วงแห่งใหม่ หมู่ที่ 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างรั้ว ประตู พร้อมป้ายชื่อที่ทำการ อบต.ชอนม่วงแห่งใหม่ หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ชอนม่วง อำเภอ บ้านหมี่ จังหวัด ลพบุรี

แบบเลขที่ 01

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลชอนม่วง / องค์การบริหารส่วนตำบลชอนม่วง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	**โครงการก่อสร้างรั้ว ประตู พร้อมป้ายชื่อที่ทำการที่ทำการองค์การบริหาสรส่วนตำบล**	**1,816,406.49**	**1.3019**	**2,364,779.60**	
			รวมค่าก่อสร้าง	**2,364,779.60**	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,364,779.60 บาท ต่อ 1 หน่วย

วรวุฒิ สินธุชัย

15 มิถุนายน 2565 15:54:38

กลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้างรั้ว ประตู พร้อมป้ายชื่อที่ทำการที่ทำการองค์การบริหาสรส่วนตำบล

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้ว ประตู พร้อมป้ายชื่อที่ทำการ อบต.ชอนม่วงแห่งใหม่ หมู่ที่ 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างรั้ว ประตู พร้อมป้ายชื่อที่ทำการ อบต.ชอนม่วงแห่งใหม่ หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ชอนม่วง อำเภอ บ้านหมี จังหวัด ลพบุรี

แบบเลขที่ 01

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลชอนม่วง / องค์การบริหารส่วนตำบลชอนม่วง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	**2,364,779.60**	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,364,779.60 บาท ต่อ 1 หน่วย

วรวุฒิ สินธุชัย

15 มิถุนายน 2565 15:54:38

แบบ ปร.5 (ก)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้ว ประตู พร้อมป้ายชื่อที่ทำการ อบต.ชอนม่วงแห่งใหม่ หมู่ที่ 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างรั้ว ประตู พร้อมป้ายชื่อที่ทำการ อบต.ชอนม่วงแห่งใหม่ หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ชอนม่วง อำเภอ บ้านหมี จังหวัด ลพบุรี

แบบเลขที่ 01

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลชอนม่วง / องค์การบริหารส่วนตำบลชอนม่วง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

(ณัฐณิชาช์ มโหฬาร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ณัฐวุฒิ เพชรดี)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(วรวุฒิ สินธุชัย)
กรรมการกำหนดราคากลาง

วรวุฒิ สินธุชัย
15 มิถุนายน 2565 15:54:38

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้างรั้ว ประตู พร้อมป้ายชื่อที่ทำการที่ทำการองค์การบริหาสรส่วนตำบล

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้ว ประตู พร้อมป้ายชื่อที่ทำการ อบต.ชอนม่วงแห่งใหม่ หมู่ที่ 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างรั้ว ประตู พร้อมป้ายชื่อที่ทำการ อบต.ชอนม่วงแห่งใหม่ หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ชอนม่วง อำเภอ บ้านหมี่ จังหวัด ลพบุรี แบบเลขที่ 01

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลชอนม่วง / องค์การบริหารส่วนตำบลชอนม่วง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานโครงสร้างวิศวกรรม**		**รวม**					**1,816,406.49**	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							**1,816,406.49**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,816,406.49 บาท ต่อ 1 หน่วย

วรวุฒิ สินธุชัย

15 มิถุนายน 2565 15:54:23

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานโครงสร้างวิศวกรรม**								
	งานรั้วสำนักงาน								
	- ปรับพื้นที่ ถางป่าขุดตอ ขนาดเบา	858.000	ตร.ม.	0.00	0.00	1.78	1,527.24	1,527.24	
	- งานขุดดินฐานรากและถมคืน F1	125.950	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	12,469.05	12,469.05	
	- ทรายหยาบ	5.020	ลบ.ม.	551.41	2,768.07	91.00	456.82	3,224.90	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม.	6.830	ลบ.ม.	2,245.00	15,333.35	306.00	2,089.98	17,423.33	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	104.220	ลบ.ม.	2,280.00	237,621.60	306.00	31,891.32	269,512.92	
	- เหล็ก DB Ø 12 ม.ม.	4.720	ตัน	28,415.89	134,123.00	3,300.00	15,576.00	149,699.00	
	- เหล็ก RB Ø 6 ม.ม.	1.780	ตัน	31,682.25	56,394.40	4,100.00	7,298.00	63,692.41	
	- ลวดผูกเหล็ก	195.410	กก.	56.07	10,956.63	0.00	0.00	10,956.64	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	449.500	ตร.ม.	310.00	139,345.00	133.00	59,783.50	199,128.50	
	- งานก่ออิฐบล็อค	346.510	ตร.ม.	106.22	36,806.29	65.00	22,523.15	59,329.44	
	- งานฉาบปูน	997.220	ตร.ม.	53.73	53,580.63	82.00	81,772.04	135,352.67	

วรวุฒิ สินธุชัย

15 มิถุนายน 2565 15:54:23

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานโครงรั้วสแตลเลส	275.870	ตร.ม.	1,800.00	496,566.00	0.00	0.00	496,566.00	
	- งานทาสีภายนอก	997.220	ตร.ม.	35.43	35,331.50	34.00	33,905.48	69,236.98	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	งานประตูรั้ว								
	- ขุดดินฐานรากและถมคืน F2	6.510	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	644.49	644.49	
	- ทรายหยาบ	.280	ลบ.ม.	551.41	154.39	91.00	25.48	179.87	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม.	.480	ลบ.ม.	2,245.00	1,077.60	306.00	146.88	1,224.48	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	4.180	ลบ.ม.	2,280.00	9,530.40	306.00	1,279.08	10,809.48	
	- เหล็ก DB Ø 12 ม.ม.	.021	ตัน	28,415.89	596.73	3,300.00	69.30	666.03	
	- เหล็ก RB Ø 6 ม.ม.	.042	ตัน	31,682.25	1,330.65	4,100.00	172.20	1,502.85	
	- ลวดผูกเหล็ก	7.000	กก.	56.07	392.49	0.00	0.00	392.49	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	14.000	ตร.ม.	310.00	4,340.00	133.00	1,862.00	6,202.00	
	- งานฉาบปูน	11.040	ตร.ม.	53.73	593.17	82.00	905.28	1,498.46	

วรวุฒิ สินธุชัย

15 มิถุนายน 2565 15:54:23

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตูสแตลเลสพร้อมติดตั้ง	32.000	ตร.ม.	2,500.00	80,000.00	0.00	0.00	80,000.00	
	- อุปกรณ์ ราง ล้อ ฯลฯ	1.000	รายการ	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	
	- งานทาสีภายนอก	11.040	ตร.ม.	35.43	391.14	34.00	375.36	766.51	
	งานป้ายหน้าสำนักงาน								
	- ขุดดินฐานรากและถมคืน F3	10.330	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	1,022.67	1,022.67	
	- ทรายหยาบ	.410	ลบ.ม.	551.41	226.07	91.00	37.31	263.39	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม.	.540	ลบ.ม.	2,245.00	1,212.30	306.00	165.24	1,377.54	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม	17.420	ลบ.ม.	2,280.00	39,717.60	306.00	5,330.52	45,048.12	
	- เหล็ก DB Ø 12 ม.ม.	.139	ตัน	28,415.89	3,949.80	3,300.00	458.70	4,408.51	
	- เหล็ก RB Ø 9 ม.ม.	.250	ตัน	30,934.58	7,733.64	4,100.00	1,025.00	8,758.65	
	- เหล็ก RB Ø 6 ม.ม.	.015	ตัน	31,682.25	475.23	4,100.00	61.50	536.73	
	- ลวดผูกเหล็ก	12.000	กก.	56.07	672.84	0.00	0.00	672.84	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	20.000	ตร.ม.	310.00	6,200.00	133.00	2,660.00	8,860.00	

วรวุฒิ สินธุชัย

15 มิถุนายน 2565 15:54:23

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานทรายล้าง	41.090	ตร.ม.	208.00	8,546.72	121.00	4,971.89	13,518.61	
	- งานปูหินแกรนนิตสีดำ	17.650	ตร.ม.	795.00	14,031.75	265.00	4,677.25	18,709.00	
	- แกะตัวอักษร และสัญลักษณ์ ลงสีทอง	1.000	รายการ	18,000.00	18,000.00	0.00	0.00	18,000.00	
	- บัวปูนป้าย	6.520	เมตร	140.00	912.80	80.00	521.60	1,434.40	
	งานไฟฟ้า								
	- โคมไฟฟ้ากลมสีขาว หลอดขั้วเกลียว E27 / หลอด LED	140.000	ชุด	168.00	23,520.00	100.00	14,000.00	37,520.00	
	- โคมไฟฟ้าสปอร์ตไลต์พร้อมหลอด150 วัตต์ LED	3.000	ชุด	1,399.00	4,197.00	100.00	300.00	4,497.00	
	- สายไฟฟ้า VAF 2X2.5 ตร.มม.	7.370	ม้วน	2,130.84	15,704.29	0.00	0.00	15,704.29	
	- ค่าแรงเดินสายไฟสายไฟฟ้า VAF 2X2.5 ตร.มม.	737.000	เมตร	0.00	0.00	14.00	10,318.00	10,318.00	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า PVC.Ø 3/4" นิ้ว สีเหลือง	185.000	ท่อน	73.00	13,505.00	0.00	0.00	13,505.00	
	- ข้องอ 90 PVC 3/4 นิ้ว สีเหลือง	140.000	อัน	8.00	1,120.00	0.00	0.00	1,120.00	
	- สามทาง PVC 3/4 นิ้ว สีเหลือง	140.000	อัน	9.00	1,260.00	0.00	0.00	1,260.00	

วรวุฒิ สินธุชัย

15 มิถุนายน 2565 15:54:23

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คลิปก้ามปู	759.000	อัน	6.00	4,554.00	0.00	0.00	4,554.00	
	- สวิทช์เบรคเกอร์ 30 แอมป์	104.000	ตัว	103.00	10,712.00	0.00	0.00	10,712.00	
	- ตู้ใส่สวิทช์	4.000	อัน	150.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	257,330.82	1,496,084.08	30,083.78	320,322.33	1,816,406.49	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								**1,816,406.49**	