

16/2566

ระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

Thai Government Procurement

ข้อมูลโครงการ

หน่วยงาน	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
วิธีการจัดหา	ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
ประเภทการจัดหา	จ้างก่อสร้าง
ประเภทโครงการ	จัดซื้อจัดจ้างตามขั้นตอนปกติ
เลขที่โครงการ	63047052179
จังหวัด	สุราษฎร์ธานี
งบประมาณ	3,478,790.35 บาท
สถานะโครงการ	ระหว่างดำเนินการ

ชื่อโครงการ(เรื่อง) : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ หลังที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิาวาส) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) (เลขที่โครงการ : 63047052179)

รายการประกาศที่เกี่ยวข้อง

ลำดับ	ประเภทประกาศ	วันที่ประกาศ
1	ประกาศเชิญชวน	12/05/2563
2	ประกาศราคากลาง	
3	สรุปข้อมูลการเสนอราคาเบื้องต้น	
4	ประกาศรายชื่อผู้ชนะการเสนอราคา	26/05/2563

กลับหน้าค้นหา

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ หลังที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์ขาวาส)
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภทวราคาจ้างก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ หลังที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์ขาวาส) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ตลาดี ก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ หลังที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์ขาวาส) อ.ไกรก่อ จ.สิงห์บุรี สราษฏร์ธานี แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
 คำนำวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานก่อสร้างอาคาร			รวม					2,622,686.79	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ										2,622,686.79

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,622,686.79 บาท ต่อ 1 หน่วย

รัฐพันธ์ ล้อประเสริฐกุล
 30 เมษายน 2563 10:10:30

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ราคาต่อหน่วย		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน			
1	หมวดงานก่อสร้างอาคาร										
	งานก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์										
	งานโครงสร้างวิศวกรรม										
	- ขุดดิน - ถมดิน	16.200	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	1,603.80			1,603.80	
	- เสาค้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 0.30x0.30x12.00 ม.	16.000	ต้น	5,660.00	90,560.00	1,200.00	19,200.00			109,760.00	
	- ค้ำสักรัดหัวเสาเข็มคอนกรีต คอร. ขนาด 0.30x0.30 ม.	16.000	ต้น	0.00	0.00	320.00	5,120.00			5,120.00	
	- ทรายหยาบรองพื้น	.980	ลบ.ม.	607.48	595.33	99.00	97.02			692.35	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	.980	ลบ.ม.	1,411.00	1,382.78	398.00	390.04			1,772.82	
	- คอนกรีตกำลังอัดประลัย 280 กก/ตร.ซม (ทรงลูกบาทก์)	140.000	ลบ.ม.	1,822.43	255,140.20	391.00	54,740.00			309,880.20	
	- ไม้แบบ ใช้ 80%	57.720	ลบ.พ.	542.06	31,287.70	0.00	0.00			31,287.70	
- ไม้คร่าว ใช้ 30% ของไม้แบบ	17.310	ลบ.พ.	467.29	8,088.78	0.00	0.00			8,088.79		

รัฐพันธ์ ลอประเสริฐกุล

30 เมษายน 2563 10:10:30

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตะปู	14.430	กก.	37.38	539.39	0.00	0.00	539.39	
	- ค่าแรงติดตั้งไม้แบบ	72.160	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	9,597.28	9,597.28	
	เหล็กเสริม (เหล็กกลม SR.24 , เหล็กข้อย SD.40)								
	- RB 9 มม.	3.156	ตัน	18,171.03	57,347.77	4,100.00	12,939.60	70,287.37	
	- RB 19 มม.	.201	ตัน	16,953.27	3,407.60	2,900.00	582.90	3,990.51	
	- DB 16 มม.	.336	ตัน	18,012.15	6,052.08	3,300.00	1,108.80	7,160.88	
	- DB 20 มม.	.424	ตัน	17,833.64	7,561.46	2,900.00	1,229.60	8,791.06	
	- DB 25 มม.	.935	ตัน	17,957.01	16,789.80	2,900.00	2,711.50	19,501.30	
	- ลวดผูกเหล็ก	151.610	กก.	28.04	4,251.14	0.00	0.00	4,251.14	
	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ								
	- เสาคเหล็ก H-600x300 มม. (175 kg/m)	8.000	ทอน	26,617.00	212,936.00	0.00	0.00	212,936.00	
	- เหล็ก H-200x200 มม. (56.2 kg/m)	2.000	ทอน	8,246.00	16,492.00	0.00	0.00	16,492.00	

นิติพันธ์ ลอประเสริฐกุล

30 เมษายน 2563 10:10:30

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แปเหล็ก C-150x50x20x3.2 มม.	144.000	ท่อน	740.00	106,560.00	0.00	0.00	106,560.00	
	- ท่อเหล็กดำ Dia 165.20 มม. ทน 5.0 มม.	31.000	ท่อน	2,212.00	68,572.00	0.00	0.00	68,572.00	
	- ท่อเหล็กดำ Dia 101.6 มม. ทน 4.0 มม.	31.000	ท่อน	1,476.00	45,756.00	0.00	0.00	45,756.00	
	- ท่อเหล็กดำ Dia 76.3 มม. ทน 4.0 มม.	75.000	ท่อน	815.00	61,125.00	0.00	0.00	61,125.00	
	- ท่อเหล็กดำ Dia 60.5 มม. ทน 3.2 มม.	92.090	ท่อน	667.00	61,424.03	0.00	0.00	61,424.03	
	- ท่อเหล็กดำ Dia 48.6 มม. ทน 3.2 มม.	10.000	ท่อน	480.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00	
	- เหล็กกล่อง 50x50 มม ทน 2.0 มม.	10.000	ท่อน	324.00	3,240.00	0.00	0.00	3,240.00	
	- แผ่นเหล็กทรงหัวเสา 0.60x0.90 ม. ทน 38 มม. (ฐานเสา)	8.000	แผ่น	5,637.00	45,096.00	0.00	0.00	45,096.00	
	- แผ่นเหล็กทรงหัวเสา 0.30x0.60 ม. ทน 30 มม. (หัวเสา)	16.000	แผ่น	2,000.00	32,000.00	0.00	0.00	32,000.00	
	- แผ่นเหล็กประกอบขนาด 0.10x0.60 ม. ทน 10 มม.	16.000	ชิ้น	150.00	2,400.00	0.00	0.00	2,400.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- นอตสลักเกลียว Dia 24 มม. - พร้อมแหวนนอตยัด (หัวเสา)	32.000	ชุด	75.00	2,400.00	0.00	0.00	2,400.00	
	- J-Bolt Dia 24 มม. ยาว 1.00 m. (ยึด Plate ล่าง)	64.000	ท่อน	200.00	12,800.00	0.00	0.00	12,800.00	
	- ค่าแรงประกอบโครงหลังคาเหล็ก (โครง TRUSS)	28,258.180	กก.	0.00	0.00	12.00	339,098.16	339,098.16	
	งานสถาปัตยกรรม								
	งานพื้นสนาม								
	- งานขัดมันเรียบบนพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก	635.680	ตร.ม.	0.00	0.00	40.00	25,427.20	25,427.20	
	- พื้นสนามยางสังเคราะห์โพลียูรีเทน หนารวมไม่ต่ำกว่า 5.0 มม.	538.110	ตร.ม.	900.00	484,299.00	0.00	0.00	484,299.00	
	งานมุงหลังคา								
	- หลังคาเหล็กรีดลอน(Matal Sheet)เคลือบสี หนารวมไม่ต่ำกว่า 0.4 มม. บุฉนวนกันความร้อน PE ฟอยล์ปิดผิวล่าง หนารวม 5 มม.พร้อมอุปกรณ์ยึด	732.000	ตร.ม.	148.80	108,921.60	80.00	58,560.00	167,481.60	

รัฐพันธ์์ ลอประเสริฐกุล

30 เมษายน 2563 10:10:30

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ปิดข้างเหล็กยึดลอน (Metal Sheet) เคลือบสี หนารวมไม่ต่ำกว่า 0.4 มม.	31.250	ตร.ม.	148.80	4,650.00	50.00	1,562.50	6,212.50	
	- แผ่นครอบ (Flashing) งานไฟฟ้า	24.000	เมตร	75.00	1,800.00	50.00	1,200.00	3,000.00	
	- โคมไฟโพลีเอสเตอร์ ขนาด 200 W พร้อมชุดอุปกรณ์ควบคุม และอุปกรณ์แขวนครบชุด โดยชุดโคมแขวนกับโครงหลังคา	9.000	ชุด	2,844.00	25,596.00	650.00	5,850.00	31,446.00	
	- เตารีดคู่ ชนิดกึ่งน้ำ มีกราวด์และมานับร้อยกันไฟดูด	2.000	ชุด	167.20	334.40	90.00	180.00	514.40	
	- ตู้ LC เหล็กเคลือบสี 10 ช่อง ,เมนตเบรกเกอร์, เบรกเกอร์ พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	6,000.00	6,000.00	1,800.00	1,800.00	7,800.00	
	- สายไฟฟ้า THWA 25 sq.mm.	120.000	เมตร	85.80	10,296.00	25.00	3,000.00	13,296.00	
	- สายไฟฟ้า THW 4.0 sq.mm.	150.000	เมตร	12.29	1,843.50	10.00	1,500.00	3,343.50	
	- อุปกรณ์เหล็กของตึงสาย, พรีฟอร์ม และลูกถ้วยครบชุด	1.000	งาน	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	

รัฐพันธ์ ลอประเสริฐกุล

30 เมษายน 2563 10:10:30

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อ PVC รอยรอยไฟสีขาวขนาด 1/2"(20มม.)	176.000	เมตร	12.00	2,112.00	23.00	4,048.00	6,160.00	
	- ข้อต่อ, ข้องอ, ท่ออน. อุปกรณ์, กล่องต่อสาย, ฝาเทป, ตะปูเกลียว เบ็ดเตล็ด	1.000	งาน	1,820.00	1,820.00	0.00	0.00	1,820.00	
	งานทาสี								
	- สีน้ำอะคริลิกทากายนอก	7.200	ตร.ม.	41.00	295.20	34.00	244.80	540.00	
	- งานรองพื้นสีกันสนิม 1 เทียว ทาสีน้ำมัน 2 เทียว	869.800	ตร.ม.	51.00	44,359.80	38.00	33,052.40	77,412.20	
	งานวางระบายน้ำรออาคาร								
	- ทราหยายบรองพื้น	1.920	ลบ.ม.	560.75	1,076.64	99.00	190.08	1,266.72	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.920	ลบ.ม.	1,411.00	2,709.12	398.00	764.16	3,473.28	
	- คอนกรีตกำลังอัดประลัย 240 กก/ตร.ซม (ทรงลูกบาศก์)	10.500	ลบ.ม.	1,775.70	18,644.85	306.00	3,213.00	21,857.85	
	- ไม้แบบ ใช้ 80%	97.000	ลบ.พ.	542.06	52,579.82	0.00	0.00	52,579.82	
	- ไม้คร่าว ใช้ 30% ของไม้แบบ	29.100	ลบ.พ.	467.29	13,598.13	0.00	0.00	13,598.14	

รัฐพันธ์์ ลอประเสริฐกุล

30 เมษายน 2563 10:10:30

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตะปู	24.250	กก.	37.38	906.46	0.00	0.00	906.47	
	- ค่าแรงติดตั้งไม้แบบ	121.600	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	16,172.80	16,172.80	
	- เหล็กเสริม RB 9 มม.	.595	ตัน	18,171.03	10,811.76	4,100.00	2,439.50	13,251.26	
	- ลวดผูกเหล็ก	17.870	กก.	28.04	501.07	0.00	0.00	501.07	
	- เหล็ก flat bar 2"-3 mm.thk	181.000	เส้น	155.00	28,055.00	0.00	0.00	28,055.00	
	- เหล็กฉาก 40x40x4 mm.thk	22.000	เส้น	263.00	5,786.00	0.00	0.00	5,786.00	
	- ทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เที่ยว)	319.800	ตร.ม.	51.00	16,309.80	38.00	12,152.40	28,462.20	
	รวมค่าหมวดงานก่อสร้างอาคาร	-	-	185,909.92	2,002,911.21	26,716.00	619,775.54	2,622,686.79	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							2,622,686.79	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ หลังที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ หลังที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ตลาด อำเภอ เมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2563

รัฐพันธ์ ลอประเสริฐกุล
(รัฐพันธ์ ลอประเสริฐกุล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กิตติศักดิ์ ผดุงจิระพันธ์พิพ
(กิตติศักดิ์ ผดุงจิระพันธ์พิพ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เอกสิทธิ์ สังข์หอ
(เอกสิทธิ์ สังข์หอ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ หลังที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์वास) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

bidding)/ก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ หลังที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์वास)
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ตลาด อำเภอ เมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ

มีจำนวน

2

ชุด

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ หลังที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์वास) จำนวน 1.000 หลังละ 3,416,836.35 บาท	3,416,836.35	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	61,954.00	
สรุป	ราคากลาง	3,478,790.35	
	ราคากลาง (..... สามล้านสี่แสนเจ็ดหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยเก้าสิบบาทสามสิบลบาทสตางค์))		

หน่วย : บาท

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างห้องสมุดโรงเรียนอเนกประสงค์ หลังที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์वास) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างห้องสมุดโรงเรียนอเนกประสงค์ หลังที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์वास) ตำบล อำเภอ จังหวัด สราญราษฎร์

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 8 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2563

ฐิติพันธ์ ลอประเสริฐกุล
(ฐิติพันธ์ ลอประเสริฐกุล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กิตติศักดิ์ ผดุงจิระพันธ์พิพ
(กิตติศักดิ์ ผดุงจิระพันธ์พิพ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เอกสิทธิ์ สังพ

(เอกสิทธิ์ สังพ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

กลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ หลังที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์ขาว)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งบประมาณก่อสร้างก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ หลังที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์ขาว) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ หลังที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์ขาว) อำเภอศรีราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 8 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
			รวมค่าก่อสร้าง	3,416,836.35	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 432.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 7,909.34 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,416,836.35 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ หลังที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ หลังที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ หลังที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม) อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 8 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ หลังที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม)	2,622,686.79	1.3028	3,416,836.35	
			รวมค่าก่อสร้าง	3,416,836.35	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 432.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 7,909.34 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,416,836.35 บาท ต่อ 1 หน่วย

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ ค่าติดตั้งรั้วกันแนวเขตก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ หลังที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์वास) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ หลังที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์वास)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ตลาด อำเภอ เมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2563

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เนื่องจากพื้นที่ก่อสร้างอยู่บริเวณโรงเรียนและการติดตั้งโครงสร้างใหญ่ในขณะก่อสร้างอาจมีอันตรายจากฟ้าผ่าเป็นต้นเพื่อให้เกิดความปลอดภัย

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าติดตั้งรั้วกันแนวเขตก่อสร้าง	21,954.00	งานติดตั้งรั้วกันแนวเขตก่อสร้าง 56 เมตร
	รวมค่าใช้จ่าย	21,954.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	21,954.00	

หน่วย : บาท

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ ค่าเช่ารถเครนสำหรับยกโครงสร้างเหล็ก วันละ 8,000 บาท

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างห้องสมุดสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ หลังที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์वास) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ หลังที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์वास)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ตลาด อำเภอ เมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2563

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
การใช้จ่ายสำหรับอุปกรณ์เครื่องจักรกลพิเศษในการก่อสร้าง

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าเช่ารถเครนสำหรับยกโครงสร้างเหล็ก 5 วัน วันละ 8,000 บาท	8,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	8,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	8,000.00	

หน่วย : บาท

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อมี
งานก่อสร้างอาคาร**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจากก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ หลังที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิวาส) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ หลังที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิวาส)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล อำเภอ เมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าเช่ารถเครนสำหรับยกโครงเหล็ก วันละ 8,000 บาท	5.000	วัน	40,000.00	การคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ให้มีหน้าที่คำนวณราคากลางคำนวณตามข้อเท็จจริง รายการใดต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้รวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มด้วย
2	ค่าติดตั้งรั้วกันแนวเขตก่อสร้าง	1.000	งาน	21,954.00	งานติดตั้งรั้วกันแนวเขตก่อสร้างเพื่อให้เกิดความปลอดภัย 56 เมตร
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				61,954.00	