แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนบ้านเขาพระอินทร์ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำ

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงเรียนบ้านเขาพระอินทร์ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี / องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 7,430,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยดำเนินการก่อสร้างสระว่ายน้ำ ขนาดกว้าง ๑๙.๔๐ เมตร ยาว ๒๕.๔๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๔๔.๐๐ ตารางเมตร ตามรายละเอียดแบบแปลนสำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครสวรรค์ กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย และ อบต.ปากแพรกกำหนด

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน 7,384,647.81 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 ศุภชัย วัชระสวัสดิ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

7.2 ไพรัช จันทร์เจือ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

7.3 ธีรพงศ์ แป้นประจุน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ศุภชัย วัชระสวัสดิ์

12 กรกฎาคม 2567 14:20:16

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนบ้านเขาพระอินทร์ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนบ้านเขาพระอินทร์ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี ตำบล ปากแพรก อำเภอ ดอนสัก จังหวัด สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	**งานก่อสร้างสระว่ายน้ำ จำนวน 1.000 หลังละ 7,384,647.81 บาท**	7,384,647.81	
สรุป	**ราคากลาง**	7,384,647.81	
	ราคากลาง (..... เจ็ดล้านสามแสนแปดหมื่นสี่พันหกร้อยสี่สิบเจ็ดบาทแปดสิบเอ็ดสตางค์ .....)		

ศุภชัย วัชระสวัสดิ์

12 กรกฎาคม 2567 14:26:24

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนบ้านเขาพระอินทร์ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนบ้านเขาพระอินทร์ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ตำบล ปากแพรก อำเภอ ดอนสัก จังหวัด สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

(ศุภชัย วัชระสวัสดิ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ไพรัช จันทร์เจือ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ธีรพงศ์ แป้นประจุน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ศุภชัย วัชระสวัสดิ์
12 กรกฎาคม 2567 14:26:24

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างสระว่ายน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนบ้านเขาพระอินทร์ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนบ้านเขาพระอินทร์ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี ตำบล ปากแพรก อำเภอ ดอนสัก จังหวัด สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก / องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 16 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	**งานก่อสร้างสระว่ายน้ำ**	5,675,695.81	1.3011	7,384,647.81	
			รวมค่าก่อสร้าง	7,384,647.81	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 544.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,574.72 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 7,384,647.81 บาท ต่อ 1 หน่วย

ศุภชัย วัชระสวัสดิ์

12 กรกฎาคม 2567 14:25:55

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างสระว่ายน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนบ้านเขาพระอินทร์ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนบ้านเขาพระอินทร์ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี
ตำบล ปากแพรก อำเภอ ดอนสัก จังหวัด สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก / องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 16 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	7,384,647.81	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 544.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,574.72 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 7,384,647.81 บาท ต่อ 1 หน่วย

ศุภชัย วัชระสวัสดิ์

12 กรกฎาคม 2567 14:25:55

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนบ้านเขาพระอินทร์ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนบ้านเขาพระอินทร์ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี ตำบล ปากแพรก อำเภอ ดอนสัก จังหวัด สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก / องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 16 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

(ศุภชัย วัชระสวัสดิ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ไพรัช จันทร์เจือ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ธีรพงศ์ แป้นประจุน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ศุภชัย วัชระสวัสดิ์
12 กรกฎาคม 2567 14:25:55

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างสระว่ายน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนบ้านเขาพระอินทร์ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ปากแพรก อำเภอ ดอนสัก จังหวัด สุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนบ้านเขาพระอินทร์ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก แบบเลขที่ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก / องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานโครงสร้างวิศวกรรม**		**รวม**					**1,595,101.09**	
2	**งานสถาปัตยกรรม**		**รวม**					**2,535,115.74**	
3	**งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร**		**รวม**					**186,003.00**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 5,675,695.81 บาท ต่อ 1 หน่วย

ศุภชัย วัชระสวัสดิ์

12 กรกฎาคม 2567 14:23:02

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างสระว่ายน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนบ้านเขาพระอินทร์ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ปากแพรก อำเภอ ดอนสัก จังหวัด สุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนบ้านเขาพระอินทร์ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก / องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	**งานระบบสระว่ายน้ำ ระบบเกลือ เครื่องกรองทราย**		**รวม**					**1,087,827.66**	
5	**งานสถาปัตยกรรม**		**รวม**					**271,648.32**	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							**5,675,695.81**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 5,675,695.81 บาท ต่อ 1 หน่วย

ศุภชัย วัชระสวัสดิ์

12 กรกฎาคม 2567 14:23:02

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานโครงสร้างวิศวกรรม**								
	- ค่าเจาะสำรวจชั้นดิน	2.000	จุด	0.00	0.00	13,500.00	27,000.00	27,000.00	
	- เสาเข็มขนาด S 0.20x0.20x8 เมตร	94.000	ต้น	2,112.26	198,552.44	420.00	39,480.00	238,032.44	
	- งานสกัดหัวเสาเข็ม	94.000	ต้น	0.00	0.00	180.00	16,920.00	16,920.00	
	- งานดินขุด	360.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	40,320.00	40,320.00	
	- งานทรายหยาบ	33.000	ลบ.ม.	560.75	18,504.75	104.00	3,432.00	21,936.75	
	- งานคอนกรีตหยาบ	18.000	ลบ.ม.	1,663.55	29,943.90	419.00	7,542.00	37,485.90	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง fc'280 ksc.	166.000	ลบ.ม.	1,803.74	299,420.84	419.00	69,554.00	368,974.84	
	- งานเหล็ก RB Ø 6 มม.SR 24	.268	ตัน	25,934.58	6,950.46	4,400.00	1,179.20	8,129.66	
	- งานเหล็ก RB Ø 9 มม.SR 24	9.746	ตัน	25,000.00	243,650.00	4,400.00	42,882.40	286,532.40	
	- งานเหล็ก DB Ø 12 มม.SR 40	1.603	ตัน	26,203.18	42,003.69	3,600.00	5,770.80	47,774.49	
	- งานเหล็ก DB Ø 16 มม.SR 40	7.955	ตัน	25,952.52	206,452.29	3,600.00	28,638.00	235,090.29	
	- งานเหล็ก DB Ø 20 มม.SR 40	.855	ตัน	25,991.59	22,222.80	3,600.00	3,078.00	25,300.80	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานลวดผูกเหล็ก	693.000	กก.	32.71	22,668.03	0.00	0.00	22,668.03	
	- งานไม้แบบ	307.000	ลบ.ฟ.	560.75	172,150.25	139.00	42,673.00	214,823.25	
	- งานตะปูตอกไม้	88.000	กก.	46.73	4,112.24	0.00	0.00	4,112.24	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	135,862.36	1,266,631.69	34,893.00	328,469.40	1,595,101.09	
2	**งานสถาปัตยกรรม**								
	- งานกระเบื้องปูพื้นสระว่ายน้ำ 4"x4"	236.000	ตร.ม.	1,159.28	273,590.08	193.00	45,548.00	319,138.08	
	- งานกระเบื้องบุผนังสระว่ายน้ำ 4"x4"	110.000	ตร.ม.	1,089.02	119,792.20	166.00	18,260.00	138,052.20	
	- งานทรายล้างพื้นทางเดิน และผนัง	340.000	ตร.ม.	555.11	188,737.40	128.00	43,520.00	232,257.40	
	- งาน metalsheet ขนาดความหนา 0.45 mm.ติดฟอยส์กันความร้อน	597.000	ตร.ม.	371.75	221,934.75	80.00	47,760.00	269,694.75	
	- งานแปเหล็ก ขนาด 150x150x20x3.2 มม.(น้ำหนัก 40.61 กก./ท่อน.)	89.000	ท่อน	1,660.00	147,740.00	0.00	0.00	147,740.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานท่อเหล็กกลม Ø 4"x4.5 mm.(น้ำหนัก 12.815 kg./m.)	37.000	ท่อน	3,204.00	118,548.00	0.00	0.00	118,548.00	
	- งานท่อเหล็กกลม Ø 2"x4.5 mm.(น้ำหนัก 6.193 kg./m.)	85.000	ท่อน	1,317.00	111,945.00	0.00	0.00	111,945.00	
	- รวมน้ำหนักเหล็ก โครงสร้าง	10,205.780	กก.	0.00	0.00	12.00	122,469.36	122,469.36	
	- งานเสาเหล็ก H Bem 250x250(น้ำหนัก 6.193 kg./m.)	12.000	ท่อน	15,016.40	180,196.80	4,340.00	52,080.00	232,276.80	
	- งานแผ่น Plate ขนาด 0.30x0.30 หนา 10 mm.	20.000	แผ่น	330.00	6,600.00	0.00	0.00	6,600.00	
	- งานแผ่น Plate ขนาด 0.40x0.40 หนา 10 mm.	20.000	แผ่น	330.00	6,600.00	0.00	0.00	6,600.00	
	- งาน Steel bolt ขนาด Ø 16 mm. ยาว 0.50 m.	40.000	ตัว	147.00	5,880.00	0.00	0.00	5,880.00	
	- งาน Tierod ขนาด Ø RB19 mm.	.435	ตัน	29,305.32	12,747.81	3,600.00	1,566.00	14,313.81	
	- งาน Sagrod ขนาด Ø RB15 mm.	.234	ตัน	29,310.89	6,858.74	3,600.00	842.40	7,701.14	
	- งานสีทากันสนิม	460.000	ตร.ม.	58.52	26,919.20	35.00	16,100.00	43,019.20	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานราวกันตกสระว่ายน้ำ(ดูแบบขยาย)	340.000	เมตร	1,860.00	632,400.00	372.00	126,480.00	758,880.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	85,714.29	2,060,489.98	12,526.00	474,625.76	2,535,115.74	
3	**งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร**								
	- ตู้ Load Center 14 CCT พร้อมเมน,ลูกย่อย	1.000	set	8,096.00	8,096.00	1,200.00	1,200.00	9,296.00	
	- โคม Highbay พร้อมหลอด 300 W	6.000	set	7,150.00	42,900.00	2,000.00	12,000.00	54,900.00	
	- โคม 2x32 Watts ฟลูออเรสเซ็นต์	3.000	set	1,320.00	3,960.00	150.00	450.00	4,410.00	
	- โคมผนัง 18 Watts ฟลูออเรสเซ็นต์	9.000	set	495.00	4,455.00	115.00	1,035.00	5,490.00	
	- โคมไฟป้าย 18 Watts ฟลูออเรสเซ็นต์	3.000	set	495.00	1,485.00	115.00	345.00	1,830.00	
	- โคมไฟบันได 7 Watts ฟลูออเรสเซ็นต์	2.000	set	495.00	990.00	115.00	230.00	1,220.00	
	- PLUG ธรรมดา	2.000	set	242.00	484.00	150.00	300.00	784.00	
	- PLUG กันน้ำ	7.000	set	935.00	6,545.00	150.00	1,050.00	7,595.00	
	- ท่อ EMT ขนาด 1/2"	250.000	เมตร	52.80	13,200.00	25.00	6,250.00	19,450.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อ EMT ขนาด 3/4"	110.000	เมตร	71.50	7,865.00	35.00	3,850.00	11,715.00	
	- ท่อ EMT ขนาด 1" SWP	20.000	เมตร	104.50	2,090.00	45.00	900.00	2,990.00	
	- ท่อ EMT ขนาด 1 1/2" MAN	15.000	เมตร	198.00	2,970.00	55.00	825.00	3,795.00	
	- สาย THW 1.0 Sq.mm.	200.000	เมตร	9.25	1,850.00	5.00	1,000.00	2,850.00	
	- สาย THW 1.5 Sq.mm.	300.000	เมตร	15.40	4,620.00	5.00	1,500.00	6,120.00	
	- สาย THW 2.5 Sq.mm.	300.000	เมตร	15.40	4,620.00	7.00	2,100.00	6,720.00	
	- สาย THW 4.0 Sq.mm.	350.000	เมตร	22.00	7,700.00	10.00	3,500.00	11,200.00	
	- สาย THW 10 Sq.mm.	100.000	เมตร	63.80	6,380.00	20.00	2,000.00	8,380.00	
	- สาย CV 25 Sq.mm.	60.000	เมตร	151.80	9,108.00	30.00	1,800.00	10,908.00	
	- BOX ต่อสาย กันน้ำ	1.000	lot	2,200.00	2,200.00	1,500.00	1,500.00	3,700.00	
	- Fitting EMT	1.000	lot	2,200.00	2,200.00	1,500.00	1,500.00	3,700.00	
	- Support เหล็กทาสี	1.000	lot	4,950.00	4,950.00	4,000.00	4,000.00	8,950.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	29,282.45	138,668.00	11,232.00	47,335.00	186,003.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	**งานระบบสระว่ายน้ำ ระบบเกลือ**								
	เครื่องกรองทราย								
	- งานเครื่องกรองทราย "HAYWARD"PRO-Series model S270T Filter area 3.70 Sq.flow rate 72 gqm.	3.000	ชุด	43,000.00	129,000.00	0.00	0.00	129,000.00	
	- งานปั๊มมอเตอร์"HAYWARD"SUPER 111.5 HP.220V/50Hz/1PH Self-primming centeifugal pump model sp-301x1551 flow rat 74 gpm.Head 41 ft.	3.000	เครื่อง	60,000.00	180,000.00	0.00	0.00	180,000.00	
	- งาน Pentair sm 45 salt water chlorinator chlorine output 45 gras/hr	3.000	set	63,800.00	191,400.00	0.00	0.00	191,400.00	
	- งาน waterstop	100.000	เมตร	250.00	25,000.00	62.50	6,250.00	31,250.00	
	- งานไฟใต้น้ำ"L&E"SUWL-110,LED 15 W. 12v. tranformer and deck box	6.000	ชุด	11,137.75	66,826.50	2,227.55	13,365.30	80,191.80	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานไฟใต้น้ำ"L&E"SUWL-115,LED 5 W. 12v. tranformer and deck box	2.000	ชุด	7,342.75	14,685.50	734.28	1,468.56	16,154.06	
	- งานหัวจ่ายน้ำเข้าสระ(Foor inter)	14.000	อัน	687.50	9,625.00	68.75	962.50	10,587.50	
	- งานหัวดูดตะกอน(Vacuum)	2.000	อัน	264.00	528.00	26.40	52.80	580.80	
	- งานสะดือสระ (main drain) 12"x12"	1.000	อัน	4,950.00	4,950.00	495.00	495.00	5,445.00	
	- งาน 3 Treads ladder stainless steel	3.000	ชุด	13,750.00	41,250.00	2,750.00	8,250.00	49,500.00	
	- งาน Grating 25 cm.ABS	72.000	เมตร	880.00	63,360.00	0.00	0.00	63,360.00	
	- งาน "Hayward"14"standard vac	1.000	อัน	2,024.00	2,024.00	0.00	0.00	2,024.00	
	- 1 1/2 " 50' vac Hos "Hayward"	1.000	อัน	4,400.00	4,400.00	440.00	440.00	4,840.00	
	- Aluminum handle 6"	1.000	อัน	535.70	535.70	70.00	70.00	605.70	
	- Aluminum handle 12"	1.000	อัน	932.80	932.80	105.00	105.00	1,037.80	
	- Leaf rake (skimmer with deeper net)model 170341A 25p	1.000	อัน	1,331.00	1,331.00	0.00	0.00	1,331.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Algae brust A&Bstainless steel 6"	1.000	อัน	1,113.00	1,113.00	0.00	0.00	1,113.00	
	- combination wall and floor brush 18"	1.000	อัน	715.00	715.00	0.00	0.00	715.00	
	- PH&Chloride test kid	1.000	ชุด	550.00	550.00	0.00	0.00	550.00	
	- pool chloride 15 lbs	4.000	ถัง	1,452.00	5,808.00	0.00	0.00	5,808.00	
	- SODA ASH 10kg./BAG	1.000	ถุง	1,100.00	1,100.00	0.00	0.00	1,100.00	
	- เกลือป่นบริสุทธิ์ บรรจุ 25 กก.	60.000	ถุง	220.00	13,200.00	0.00	0.00	13,200.00	
	- ค่าอุปกรณ์ในการติดตั้งเครื่องกรองปั๊มมอเตอร์ พร้อมอุปกรณ์ต่างๆ	1.000	งาน	187,000.00	187,000.00	0.00	0.00	187,000.00	
	- ตู้คอนโทรล และอุปกรณ์การเดินสายไฟรอบสระว่ายน้ำ	1.000	งาน	108,834.00	108,834.00	0.00	0.00	108,834.00	
	- ค่าแรงในการเดินท่อติดตั้งเครื่องกรองปั๊มมอเตอร์ พร้อมอุปกรณ์ พร้อมทดสอบระบบ	1.000	งาน	0.00	0.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	
	รวมค่างานระบบสระว่ายน้ำ ระบบเกลือ เครื่องกรองทราย	-	-	516,269.50	1,054,168.50	9,179.48	33,659.16	1,087,827.66	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	**งานสถาปัตยกรรม**								
	งานห้องน้ำคนพิการและผู้สูงอายุ								
	- งานพื้นปูกระเบื้องเคลือบเซรามิกเคลือบสี ขนาด 8"x8"	5.000	ตร.ม.	357.98	1,789.90	193.00	965.00	2,754.90	
	- งานผนังบุกระเบื้องเคลือบสี ขนาด 8"x8"	15.000	ตร.ม.	470.60	7,059.00	166.00	2,490.00	9,549.00	
	- งานผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	18.000	ตร.ม.	379.11	6,823.98	94.00	1,692.00	8,515.98	
	- งานฉาบผนัง	40.000	ตร.ม.	111.39	4,455.60	87.00	3,480.00	7,935.60	
	- งานทาสีน้ำพลาสติก	25.000	ตร.ม.	90.01	2,250.25	30.00	750.00	3,000.25	
	- งานฝ้าเพดานแผ่นยิปซั่มบอร์ด หนา 9 mm.รอยต่อฉาบรียบ โครงคร่าวเหล็กอาบสังกะสี	15.000	ตร.ม.	277.30	4,159.50	75.00	1,125.00	5,284.50	
	- งานประตูบานเลื่อน	1.000	ชุด	16,500.00	16,500.00	4,125.00	4,125.00	20,625.00	
	- งานหน้าต่างบานกระทุ้ม	6.000	ชุด	760.00	4,560.00	190.00	1,140.00	5,700.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ควงโคม ฟลูออเร็สเซ็นต์ 40 W กล่องครอบพลาสติก	3.000	ชุด	1,540.00	4,620.00	115.00	345.00	4,965.00	
	- งานสวิทยช์ ปิด-เปิด	3.000	ชุด	41.12	123.36	80.00	240.00	363.36	
	- งานสายไฟฟ้า 2x1.5 sq.mm.1/2" EMT	1.000	งาน	3,300.00	3,300.00	0.00	0.00	3,300.00	
	- งาน metalshect ขนาดความหนา 0.45 mm. ติดฟอยส์กันความร้อน	11.000	ตร.ม.	371.75	4,089.25	80.00	880.00	4,969.25	
	- งานหลังคาโพลิคาร์บอเนต	3.000	ตร.ม.	220.00	660.00	80.00	240.00	900.00	
	- งานท่อเหล็ก Ø 4"	2.000	ท่อน	1,528.01	3,056.02	0.00	0.00	3,056.02	
	- งานท่อเหล็ก Ø 2"	3.000	ท่อน	787.64	2,362.92	0.00	0.00	2,362.92	
	- งานแปเหล็ก C 100x50x20x2.3 mm.	4.000	ท่อน	794.39	3,177.56	0.00	0.00	3,177.56	
	- ค่าแรงประกอบโครงหลังคา	298.000	กก.	0.00	0.00	12.00	3,576.00	3,576.00	
	- งานทาสีน้ำมัน	10.000	ตร.ม.	46.55	465.50	38.00	380.00	845.50	
	- งานท่อส้วม ใช้ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด Ø 4"	1.500	ท่อน	521.40	782.10	220.00	330.00	1,112.10	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานท่อระบายน้ำทิ้ง ใช้ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด Ø 2"	3.000	ท่อน	146.26	438.78	100.00	300.00	738.78	
	- งานท่อประปา ใช้ท่อ13.5 ขนาด Ø 1/2"	15.000	ท่อน	43.08	646.20	80.00	1,200.00	1,846.20	
	- งาน FLOOR DRAIN ใช้ชนิดที่มีตักกลิ่น ขนาด 2"	4.000	ชุด	175.00	700.00	75.00	300.00	1,000.00	
	- งานป้ายสัญญาลักษณ์ บนบานประตูทางเข้า สูง 1.40 เมตร	1.000	ชุด	330.00	330.00	82.50	82.50	412.50	
	- งานโถล้วมชักโครกนั่งราบ สีขาว แบบฟลัชวาวส์	1.000	ชุด	4,158.00	4,158.00	450.00	450.00	4,608.00	
	- งานโถปัสสวะชาย	1.000	ชุด	2,079.00	2,079.00	450.00	450.00	2,529.00	
	- งานอ่างล้างหน้าติดผนัง เคลือบขาว ก๊อกน้ำแบบก้านปัด	1.000	ชุด	2,607.00	2,607.00	450.00	450.00	3,057.00	
	- งานกระจกเงาแบบปรับมุม	1.000	ชุด	550.00	550.00	70.00	70.00	620.00	
	- งานสายฉีดชำระ	1.000	ชุด	534.00	534.00	70.00	70.00	604.00	
	- งานฝักบัวสายอ่อนอาบน้ำพร้อมวาถั่ว เปิด-ปิด	1.000	ชุด	1,298.00	1,298.00	70.00	70.00	1,368.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานราวแขวนผ้า	1.000	ชุด	390.00	390.00	70.00	70.00	460.00	
	- งานราวสแตนเลสรูปตัว T	1.000	ชุด	1,760.00	1,760.00	440.00	440.00	2,200.00	
	- งานราวทรงตัวเอนกประสงค์	1.000	ชุด	1,760.00	1,760.00	440.00	440.00	2,200.00	
	- งานราวทรงตัวสำหรับอ่างล้างหน้า	1.000	ชุด	1,760.00	1,760.00	352.00	352.00	2,112.00	
	- งานราวทรงตัวรูปตัว L	1.000	ชุด	1,760.00	1,760.00	440.00	440.00	2,200.00	
	- งานกริ่งสำหรับขอความช่วยเหลือ	1.000	ชุด	804.10	804.10	70.00	70.00	874.10	
	งานห้องเครื่องระบบสระว่ายน้ำ								
	- งาน metalsheet ขนาดความหนา 0.45 mm. ติดฟอยล์กันความร้อน	19.000	ตร.ม.	371.75	7,063.25	80.00	1,520.00	8,583.25	
	- งานหลังคาโพลีคาร์บอเนต	5.000	ตร.ม.	220.00	1,100.00	80.00	400.00	1,500.00	
	- งานฝ้าเพดานแผ่นยิปซั่ม หนา 9 mm.รอยต่อฉาบเรียบ	19.000	ตร.ม.	277.30	5,268.70	75.00	1,425.00	6,693.70	
	- งานผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	24.000	ตร.ม.	379.11	9,098.64	94.00	2,256.00	11,354.64	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานฉาบผนัง	100.000	ตร.ม.	111.39	11,139.00	87.00	8,700.00	19,839.00	
	- งานท่อเหล็ก Ø 4"	2.000	ท่อน	1,528.01	3,056.02	0.00	0.00	3,056.02	
	- งานท่อเหล็ก Ø 2"	3.000	ท่อน	787.64	2,362.92	0.00	0.00	2,362.92	
	- แปเหล็ก C 100x50x20x2.3 mm.	4.000	ท่อน	794.39	3,177.56	0.00	0.00	3,177.56	
	- ค่าแรงประกอบโครงหลังคา	298.000	กก.	0.00	0.00	10.00	2,980.00	2,980.00	
	- งานทาสีกันสนิม	10.000	ตร.ม.	46.55	465.50	35.00	350.00	815.50	
	- งานทาสีน้ำพลาสติก	100.000	ตร.ม.	90.01	9,001.00	30.00	3,000.00	12,001.00	
	ป้ายสระว่ายน้ำ								
	- งานผนังป้ายกุด้วยหินภูเขา ขนาด 6-8 นิ้ว	9.000	ตร.ม.	3,719.70	33,477.30	203.00	1,827.00	35,304.30	
	- งานผนังป้ายกุด้วยหินภูเขา true sentration (ลาย grit) สีขาวนวล	10.000	ตร.ม.	870.00	8,700.00	203.00	2,030.00	10,730.00	
	- งานทับหลัง คสล.	15.000	ม.	119.81	1,797.15	46.00	690.00	2,487.15	
	- งานผนังก่ออิฐมอญเต็มแผ่น	19.000	ตร.ม.	775.25	14,729.75	176.00	3,344.00	18,073.75	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานฉาบผนัง	40.000	ตร.ม.	111.39	4,455.60	87.00	3,480.00	7,935.60	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง fc'240 ksc	1.000	ลบ.ม.	1,757.01	1,757.01	419.00	419.00	2,176.01	
	- งานเหล็ก RB Ø 6 มม.SR 24	.003	ตัน	25,934.58	77.80	4,400.00	13.20	91.00	
	- งานเหล็ก RB Ø 9 มม.SR 24	.043	ตัน	25,000.00	1,075.00	4,400.00	189.20	1,264.20	
	- งานทาสีน้ำพลาสติก	20.000	ตร.ม.	90.01	1,800.20	30.00	600.00	2,400.20	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	111,235.59	211,412.42	19,749.50	60,235.90	271,648.32	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							**5,675,695.81**	

กรมบัญชีกลาง