

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการ/งานก่อสร้าง

ปรับปรุง ภูมิทัศน์บริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

สถานที่ก่อสร้าง

ม. 4 ตำบลหาดเจ้าสำราญ อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

กองช่าง เทศบาลตำบลหาดเจ้าสำราญ

แบบ ป.ร.4 ที่แนบ

มีจำนวน 5 หน้า

คำนวณราคา

เมื่อวันที่

เดือน

สิงหาคม

พ.ศ. 2560

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุง ภูมิทัศน์บริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก	228,176.216	1.3074	298,317.58	
	งานก่อสร้างอาคาร				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	6.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง			298,317.58	
				298,317.58	***

หมายเหตุ...

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1..... ประธานกรรมการฯ

(นายเพิ่มศักดิ์ สัมจงละพันธ์)

นายช่างโยธา ผู้อำนวยการกองช่าง

2..... กรรมการฯ

(นายสุวัฒน์ ปรีชนิต)

นายช่างโยธา

3..... กรรมการฯ

(นายสมภพ หอมสนิท)

นายช่างโยธา

..... เห็นชอบ

(นางสาวภาวิณี ทองกลีบ)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

รักษาการปลัดเทศบาล

..... อนุมัติ

(นายบุญยอด มากล้ำ)

นายกเทศมนตรี

- 1 ส.ก. 2560

โครงการ/งานก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปรับปรุง ภูมิทัศน์บริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

กลุ่มงาน

อาคาร

ม. 4 ตำบลหาดเจ้าสำราญ อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี

รายการเลขที่

ฝ่าย / งาน กองช่างเทศบาลตำบลหาดเจ้าสำราญ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งาน เสาธงชาติ								
	ฐานราก/โครงสร้าง/พื้น คสล.								
	-ชุดต้นฐานราก	1.24	ลบ.ม.	-	-	99	122.76	122.76	
	-ทรายหยาบ	0.65	ลบ.ม.	397	258.05	-	-	258.05	
	-คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.05	ลบ.ม.	1,430	71.50	305	15.25	86.75	
	-คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	5.50	ลบ.ม.	1,660	9,130.00	305	1,677.50	10,807.50	
	เหล็กเสริม								
	-เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ศก. 9 มม.	0.050	ตัน	20,600	1,030.00	-	-	1,030.00	
	-เหล็กเส้นกลมผิวขี้ดอ้อย ศก. 12 มม.	0.450	ตัน	19,600	8,820.00	-	-	8,820.00	
	-ลวดผูกเหล็ก	12.50	กก.	42	525.00	-	-	525.00	
	-ค่าแรง ผูก/ตัดเหล็ก	0.50	ตัน	-	-	3,300	1,650.00	1,650.00	
	แบบหล่อคอนกรีต								
	-ไม้แบบหล่อ	2.70	ตร.ม.	450	1,215.00	-	-	1,215.00	
	-ค่าแรงไม้แบบ	2.70	ตร.ม.	-	-	115	310.50	310.50	
	เหล็กรูปพรรณ - บั้วหัวเสา-อื่นๆ								
	-ท่อเหล็กอาบสังกะสี ศก. 3"	1.50	ฟอน	1,650	2,475.00	-	-	2,475.00	
	-ท่อเหล็กอาบสังกะสี ศก. 2 1/2"	0.35	ฟอน	1,200	420.00	-	-	420.00	
	-ท่อเหล็กอาบสังกะสี ศก. 1"	0.20	ฟอน	514	102.80	-	-	102.80	
	-ค่าแรงเชื่อมประกอบเหล็ก	93.07	กก.	-	-	8	744.56	744.56	
	-ข้อต่อลด ศก. 3-2 1/2"	1.00	อัน	180	180.00	-	-	180.00	
	-หัวบัวอลูมิเนียม ศก. 3"	2.00	อัน	155	310.00	-	-	310.00	
	-หัวบัวอลูมิเนียม ศก. 2 1/2"	1.00	อัน	140	140.00	-	-	140.00	
	-หัวบัวอลูมิเนียม ศก. 1 1/2"	6.00	อัน	80	480.00	-	-	480.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	-ทาสีน้ำมัน	2.67	ตร.ม.	35	93.45	30	80.10	173.55	
	-รอกพวงเหลียง/เขื่อนกล่อม/ธงชาติ และอุปกรณ์ที่	1.00	ชุด	1,200	1,200.00	-	-	1,200.00	
	เกี่ยวข้อง								
	-พื้นทรายล่าง	4.50	ตร.ม.	335	1,507.50	99	445.50	1,953.00	
	-ก่ออิฐเต็มแผ่น	1.50	ตร.ม.	485	727.50	167	250.50	978.00	
	รวมงาน							33,982.47	
2	งาน รั้ว ไม่สังเคราะห์								
	ฐานราก/โครงสร้าง								
	-รื้อถอนพื้น คสล. เดิม	1.05	ลบ.ม.	-	-	70	73.50	73.50	
	-ขุดดินฐานราก	8.05	ลบ.ม.	-	-	99	796.95	796.95	
	-ทรายหยาบ	1.01	ลบ.ม.	397	400.97	-	-	400.97	
	-คอนกรีตหยาบ 1:3:5	2.01	ลบ.ม.	1,430	2,874.30	305	613.05	3,487.35	
	-คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	6.04	ลบ.ม.	1,660	10,026.40	305	1,842.20	11,868.60	
	เหล็กเสริม								
	-เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ศก. 6 มม.	0.110	ตัน	21,760	2,393.60	-	-	2,393.60	
	-เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ศก. 9 มม.	0.190	ตัน	20,600	3,914.00	-	-	3,914.00	
	-เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย ศก. 12 มม.	0.420	ตัน	19,600	8,232.00	-	-	8,232.00	
	-ลวดผูกเหล็ก	18.00	กก.	42	756.00	-	-	756.00	
	-ค่าแรง ผูก/ตัดเหล็ก	0.72	กก.	-	-	3,330	2,397.60	2,397.60	
	แบบหล่อคอนกรีต								
	-ไม้แบบหล่อ	28.75	ตร.ม.	450	12,937.50	-	-	12,937.50	
	-ค่าแรงไม้แบบ	57.50	ตร.ม.	-	-	115	6,612.50	6,612.50	
	เหล็กรูปพรรณ/ไม้รั้ว/ประตู								
	- ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 2" x 2"	7.90	ฟอน	308	2,433.20	-	-	2,433.20	
	- ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 1 1/2" x	3.00	ฟอน	233	699.00	-	-	699.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1 1/2"	-ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 1.2 มม. ขนาด 1" x 1"	29.00	ท่อน	126	3,654.00	-	-	3,654.00	
	- แผ่นเหล็ก 0.10x0.10x0.05 มม.	40.00	แผ่น	30	1,200.00	-	-	1,200.00	
	- น็อต+ใบวิท	160.00	ตัว	8	1,280.00	-	-	1,280.00	
	-ค่าแรงเชื่อมประกอบเหล็ก	329.50	กก.	-	-	8	2,636.00	2,636.00	
	-ทาทาสีน้ำมันและกันสนิมเหล็ก	29.58	ตร.ม.	43	1,271.94	30	887.40	2,159.34	
	-งานติดตั้ง รื้อไม้สังเคราะห์ 4"x1.00x12 มม.	275.00	แผ่น	48	13,200.00	12	3,300.00	16,500.00	พร้อมสุรียัด
	-ทาสีน้ำพลาสติก ภายนอก	55.00	ตร.ม.	36	1,980.00	30	1,650.00	3,630.00	
	-ล้อยเหล็ก 2- Ø 4" / ช่วงล้อคกุกญแจ	2.00	ชุด	650	1,300.00	-	-	1,300.00	
	รวมงาน							89,362.11	
3	งาน ป้าย ศพด.								
	เหล็กรูปพรรณ/แผ่นป้าย								
	-คอนกรีตโครงสร้าง 1.2:4	0.10	ลบ.ม.	1,660	166.00	305	30.50	196.50	
	-ท่อเหล็กอบสังกะสี ศก. 2"	1.00	ท่อน	840	840.00	-	-	840.00	
	-ท่อเหล็กอบสังกะสี ศก. 1 1/2"	0.75	ท่อน	650	487.50	-	-	487.50	
	-ค่าแรงเชื่อมประกอบเหล็ก	24.79	กก.	-	-	8	198.32	198.32	
	-ทาทาสีน้ำมัน	1.58	ตร.ม.	35	55.30	30	47.40	102.70	
	-หัวบัวอลูมิเนียม ศก. 2"	2.00	อัน	120	240.00	-	-	240.00	
	-หัวบัวอลูมิเนียม ศก. 1 1/2"	4.00	อัน	80	320.00	-	-	320.00	
	-แผ่นป้ายพร้อมตัวอักษร	1.00	ชุด	3,800	3,800.00	-	-	3,800.00	
4	-อุปกรณ์ยึด ต่างๆ	1.00	lot	200	200.00	-	-	200.00	
	รวมงาน							6,385.02	
	งาน จัดสวน								

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	-งานชุด-ปรับแต่งระดับพื้นที่	50.00	ตร.ม.	-	-	35	1,750.00	1,750.00	
	คันทัน								
	-คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.32	ลบ.ม.	1,430	1,887.60	305	402.60	2,290.20	
	-ขอบคันทัน สำเร็จรูป ขนาด 0.15x0.30x1.00 ม.	89.00	ท่อน	180	16,020.00	50	4,450.00	20,470.00	
	จัดสวน ปลูกหญ้า								
	-ดินปลูก (ทรายหยาบ+ดิน+ปุ๋ย)	25.00	ลบ.ม.	250	6,250.00	90	2,250.00	8,500.00	
	-หญ้าวลน้อย	286.00	ตร.ม.	35	10,010.00	8	2,288.00	12,298.00	
	-ต้นไม้ขนาดปลูก สูง 2 นิ้ว	275.00	ต้น	6	1,650.00	3	825.00	2,475.00	
	-ต้นไม้ล้อมพอกเทล สูงไม่ต่ำกว่า 2.00 ม.	16.00	ต้น	800	12,800.00	350	5,600.00	18,400.00	
	รวมงาน							66,183.20	
5	งาน เบ็ดเตล็ด								
	พื้น คสล. ฐานรับถังน้ำ								
	-ทรายหยาบ	0.20	ลบ.ม.	397	79.40	-	-	79.40	
	-คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.60	ลบ.ม.	1,660	996.00	305	183.00	1,179.00	
	เหล็กเสริม								
	-เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ศก. 9 มม.	0.04	ต้น	20,600	824.00	-	-	824.00	
	-ลวดผูกเหล็ก	1.148	กก.	42	48.22	-	-	48.22	
	-ค่าแรง ผูก/ตัดเหล็ก	0.04	กก.	-	-	3,300	132.00	132.00	
	แบบหล่อคอนกรีต								
	-ไม้แบบหล่อ	0.06	ตร.ม.	450	27.00	-	-	27.00	
	-ค่าแรงไม้แบบ	0.12	ตร.ม.	-	-	115	13.80	13.80	
	ท่อระบายน้ำ								
	-ท่อ AC ศก. 6" พร้อมวาง	8.00	ท่อน	205	1,640.00	75	600.00	2,240.00	
	-บ่อพัก สำเร็จรูปพร้อมฝาปิด	6.00	บ่อ	320	1,920.00	50	300.00	2,220.00	

[illegible]