

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ  
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม)  
 ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑ - ๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน / องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน  
 ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 2,605,000.00 ..... บาท
4. ลักษณะงาน  
 โดยสังเขป ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑ - ๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น  
 องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 .....  
 .....  
 .....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... 24 เมษายน 2567 ..... เป็นเงิน ..... 2,693,912.58 ..... 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 ปิยวัฒน์ นาควงศ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
  - 7.2 วินัย หนูทองแก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยช่างโยธา
  - 7.3 พิชิต หนูคง กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าพนักงานประจำชำนาญงาน

ปิยวัฒน์ นาควงศ์

24 เมษายน 2567 15:18:14



แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายการซื้อและราคากำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประเภทราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ตามวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน สำนักงานส่งเสริมการจัดซื้อจัดจ้างฯ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	สถานที่ก่อสร้าง	ชนิดวัสดุ	ยี่ห้อ	กระเบื้อง	สถานที่รับ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
7	โถ้วมชักโครก(สำหรับเด็ก)	ชุด	X					ร้านแสนเจริญคอนกรีต	24 เมษายน 2567	ร้านแสนเจริญคอนกรีต
8	ตะแกรงดักกลิ่นขนาด2นิ้ว	ชุด	X					ร้านแสนเจริญคอนกรีต	24 เมษายน 2567	ร้านแสนเจริญคอนกรีต
9	*สายฉีดชำระ	ชุด	X					ร้านแสนเจริญคอนกรีต	24 เมษายน 2567	ร้านแสนเจริญคอนกรีต
10	กระจกเงากรอบอลูมิเนียม	ชุด	X					ร้านมนตรีกระจกอลูมิเนียม	24 เมษายน 2567	ร้านมนตรีกระจกอลูมิเนียม
11	สายฝักบัวอาบน้ำ	ชุด	X					ร้านแสนเจริญคอนกรีต	24 เมษายน 2567	ร้านแสนเจริญคอนกรีต
12	บ่อน้ำ+บ่อซีเมนต์	บ่อน้ำ	X					ร้านแสนเจริญคอนกรีต	24 เมษายน 2567	ร้านแสนเจริญคอนกรีต
13	อ่างล้างจานแบบแตนเลส	ชุด	X					ร้านแสนเจริญคอนกรีต	24 เมษายน 2567	ร้านแสนเจริญคอนกรีต

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของกรีสและกรกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑ - ๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้างที่เสนอ	ผู้เสนอราคา	ชนิดและคุณภาพ	กระเบื้อง	สถานที่	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
14	ฝาปิดขอบเอกราะ+บ่อซึม	ชุด	X		ร้านแสนเจริญคอนกรีต			ร้านแสนเจริญคอนกรีต	24 เมษายน 2567	ร้านแสนเจริญคอนกรีต
15	ฝาปิดทองเหลืองขนาด4นิ้ว	ชุด	X		ร้านแสนเจริญคอนกรีต			ร้านแสนเจริญคอนกรีต	24 เมษายน 2567	ร้านแสนเจริญคอนกรีต
16	งานประตูดูมึนเยมกระจกป.2	ชุด	X		ร้านมนตรีกระจกอลูมิเนียม			ร้านมนตรีกระจกอลูมิเนียม	24 เมษายน 2567	ร้านมนตรีกระจกอลูมิเนียม
17	งานหน้าต่างการะจกอลูมิเนียม.1	ชุด	X		ร้านมนตรีกระจกอลูมิเนียม			ร้านมนตรีกระจกอลูมิเนียม	24 เมษายน 2567	ร้านมนตรีกระจกอลูมิเนียม
18	งานบานหน้าต่างการะจกอลูมิเนียม.2	ชุด	X		ร้านมนตรีกระจกอลูมิเนียม			ร้านมนตรีกระจกอลูมิเนียม	24 เมษายน 2567	ร้านมนตรีกระจกอลูมิเนียม
19	สีน้ำพลาสติก	ตร.ม.			ร้านแสนเจริญคอนกรีต	X		ร้านแสนเจริญคอนกรีต	24 เมษายน 2567	ร้านแสนเจริญคอนกรีต
20	งานทาสีกันสนิม+เคลือบเงา	ตร.ม.	X		ร้านแสนเจริญคอนกรีต			ร้านแสนเจริญคอนกรีต	24 เมษายน 2567	ร้านแสนเจริญคอนกรีต



แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและทำการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประเภทราคาจากก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลลิ้นปี่ อำเภอพระแสง จังหวัดสระบุรี  
 วัสดุ/ประเภทวัสดุ วัสดุก่อสร้าง วัสดุก่อสร้างเหล็ก/ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลลิ้นปี่ อำเภอพระแสง จังหวัดสระบุรี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่จำหน่าย	ชื่อผู้ขาย	ประเภท	วันที่สืบราคา	แหล่งการสืบราคา
28	งานโคมไฟฟ้าขนาด2-36วัตต์	ชุด	X		ร้านครมเนียมการไฟฟ้า	ร้านครมเนียมการไฟฟ้า	24 เมษายน 2567	ร้านครมเนียมการไฟฟ้า
29	โคมไฟฟ้าขนาด1-36วัตต์	ชุด	X		ร้านครมเนียมการไฟฟ้า	ร้านครมเนียมการไฟฟ้า	24 เมษายน 2567	ร้านครมเนียมการไฟฟ้า
30	โคมไฟฟ้าแบบซาลาเปา	ชุด	X		ร้านครมเนียมการไฟฟ้า	ร้านครมเนียมการไฟฟ้า	24 เมษายน 2567	ร้านครมเนียมการไฟฟ้า
31	ชุดโคมไฟฟ้าฉุกเฉิน	ชุด	X		ร้านครมเนียมการไฟฟ้า	ร้านครมเนียมการไฟฟ้า	24 เมษายน 2567	ร้านครมเนียมการไฟฟ้า
32	เตารับทีวี	ชุด	X		ร้านครมเนียมการไฟฟ้า	ร้านครมเนียมการไฟฟ้า	24 เมษายน 2567	ร้านครมเนียมการไฟฟ้า
33	เตารับทีวี1	ชุด	X		ร้านครมเนียมการไฟฟ้า	ร้านครมเนียมการไฟฟ้า	24 เมษายน 2567	ร้านครมเนียมการไฟฟ้า

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายการซื้อและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี โดยมีผู้พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) เป็น  
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ชนิดของวัสดุ	ชนิดของวัสดุ	ชนิดของวัสดุ	ชนิดของวัสดุ	ชนิดของวัสดุ	ชนิดของวัสดุ	ชนิดของวัสดุ	วันที่สืบราคา	แหล่งการสืบราคา
34	หินผสมคอนกรีต 3/4 นิ้ว	ลบ.ม.	X							22 เมษายน 2567	บริษัท บางสงวรคัตติลาทอง จำกัด ตำบลบางสงวรคัตติลาทอง อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี โทร. 0915786775
35	เหล็กตัวซีขนาด 125X50X20X3.2 มม	ทอน	X							22 เมษายน 2567	ร้านแสนเจริญคอนกรีต ตำบลทุ่งหลวง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี
36	แผ่นเพรชขนาด 0.20*0.20*9 มม.	ชุด	X							23 เมษายน 2567	ร้านเอเชียโปร ตำบลเวียงสระ
37	น็อต	ทอน	X							23 เมษายน 2567	ร้านเอเชียโปร ตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี 0910470480
38	งานดินถม	ลบ.ม.	X							23 เมษายน 2567	สืบราคาจากบ่อดินภายในพื้นที่ตำบลสินปูน





แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายการค่าเช่าหรือค่าและค่าก่อสร้างและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง

หน่วยงาน

จังหวัดสุราษฎร์ธานี โดยมีวัตถุประสงค์ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น

สิ่งที่บริษัทหรือผู้ขายเสนอใน ส่วนที่ ๑๖ ของแบบร่างที่แนบมา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้างที่บริษัทเสนอ	คุณสมบัติ	ผู้เสนอราคา	ชื่อ	สถานที่	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
45	สกรูปลายสว่าน	กก.	X					ร้านเวียงสระอุดมนิยม	23 เมษายน 2567	ร้านเวียงสระอุดมนิยม
46	ยิปซัมฉาบฝ้าเพดาน+ฝ้าฉาบ	บาท/ตร.ม.	X					ร้านเวียงสระอุดมนิยม	23 เมษายน 2567	ร้านเวียงสระอุดมนิยม
47	แผ่นฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดแบบกันชื้นขนาด 1.20X2.40เมตร	ชุด	X					ร้านแสนเจริญคอนกรีต	23 เมษายน 2567	ร้านแสนเจริญคอนกรีต
48	ปูนยิปซัมฉาบฝ้าเพดาน+ฝ้าฉาบ	บาท/ตร.ม.	X					ร้านแสนเจริญคอนกรีต	23 เมษายน 2567	ร้านแสนเจริญคอนกรีต
49	อิฐแดง4รู	ก้อน	X					ร้านแสนเจริญคอนกรีต	24 เมษายน 2567	ร้านแสนเจริญคอนกรีต
50	น้ำยาผสมคอนกรีต	ลิตร	X					ร้านแสนเจริญคอนกรีต	24 เมษายน 2567	ร้านแสนเจริญคอนกรีต
51	ทรายทรายละเอียด	ลบ.ม.	X					ท่าทราย คลายทองคำ ม.2 ต.สินปุน อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี	10 มีนาคม 2567	ท่าทราย คลายทองคำ ม.2 ต.สินปุน อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี

ปีวัฒน์ นาควงศ์

24 เมษายน 2567 15:14:37

หน้า 8 จาก 9

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของกรีสบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ: ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพะเยา  
 หน่วยงาน: กองสวัสดิการชุมชนตำบลสินปุน อำเภอพะเยา / กองสวัสดิการชุมชนตำบลสินปุน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้างที่ราคาเคย	ผู้ขาย	ผู้ขายเดิม	ผู้ขายใหม่	ชนิดและขนาด	ปี	สถานที่	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
52	งานฉาบผนังโครงสร้าง	บาท/ตร.ม.	X							ตอกเสาเข็ม	24 เมษายน 2567	ร้านพระแสงก่อสร้างและการไฟฟ้า ตำบลอินัน อำเภอพะเยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี
53	กระเบื้องเคลือบกระเบื้องเคลือบปูพื้นชนิดสี่เหลี่ยมขนาด 12"x12" ผิวด้าน	ตร.ม.	X							ร้านแสงเจริญคอนกรีต	24 เมษายน 2567	ร้านแสงเจริญคอนกรีต
54	ปูนยาแนวกระเบื้อง	กก.	X							ร้านแสงเจริญคอนกรีต	24 เมษายน 2567	ร้านแสงเจริญคอนกรีต
	รวมทั้งสิ้น (รายการ)		52	-	1	1						

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม)  
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
bidding) / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑ - ๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น  
องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

## 1 งานดิน

### 1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

#### 1.1.2 งานคอนกรีตโครงสร้าง

คอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4 (ปอร์ตแลนด์ ประเภท 5)

ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก. 15 เล่ม 1-2555) จำนวน 342.00 กก. @ 3.270 บาท/กก. = 1,118.340 บาท/ลบ.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.62 ลบ.ม. @ 580,750 บาท/ลบ.ม. = 347,665 บาท/ลบ.ม.

หินเบอร์ 1-2 จำนวน 1.09 ลบ.ม. @ 500,000 บาท/ลบ.ม. = 545,000 บาท/ลบ.ม.

น้ำผสมคอนกรีต จำนวน 180 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 2,952 บาท/ลบ.ม.

รวมคอนกรีต 1 : 2 : 4 = 2,013,957 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 2,013.95 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม)  
 ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
 bidding) / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑ - ๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น  
 องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

1 งานดิน

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.3 งานคอนกรีตหยาบ

คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)

ปูนซีเมนต์ผสม (มอก. 80/2550) จำนวน 260 กก. @ 3.170 บาท/กก. = 824.200 บาท/ลบ.ม.

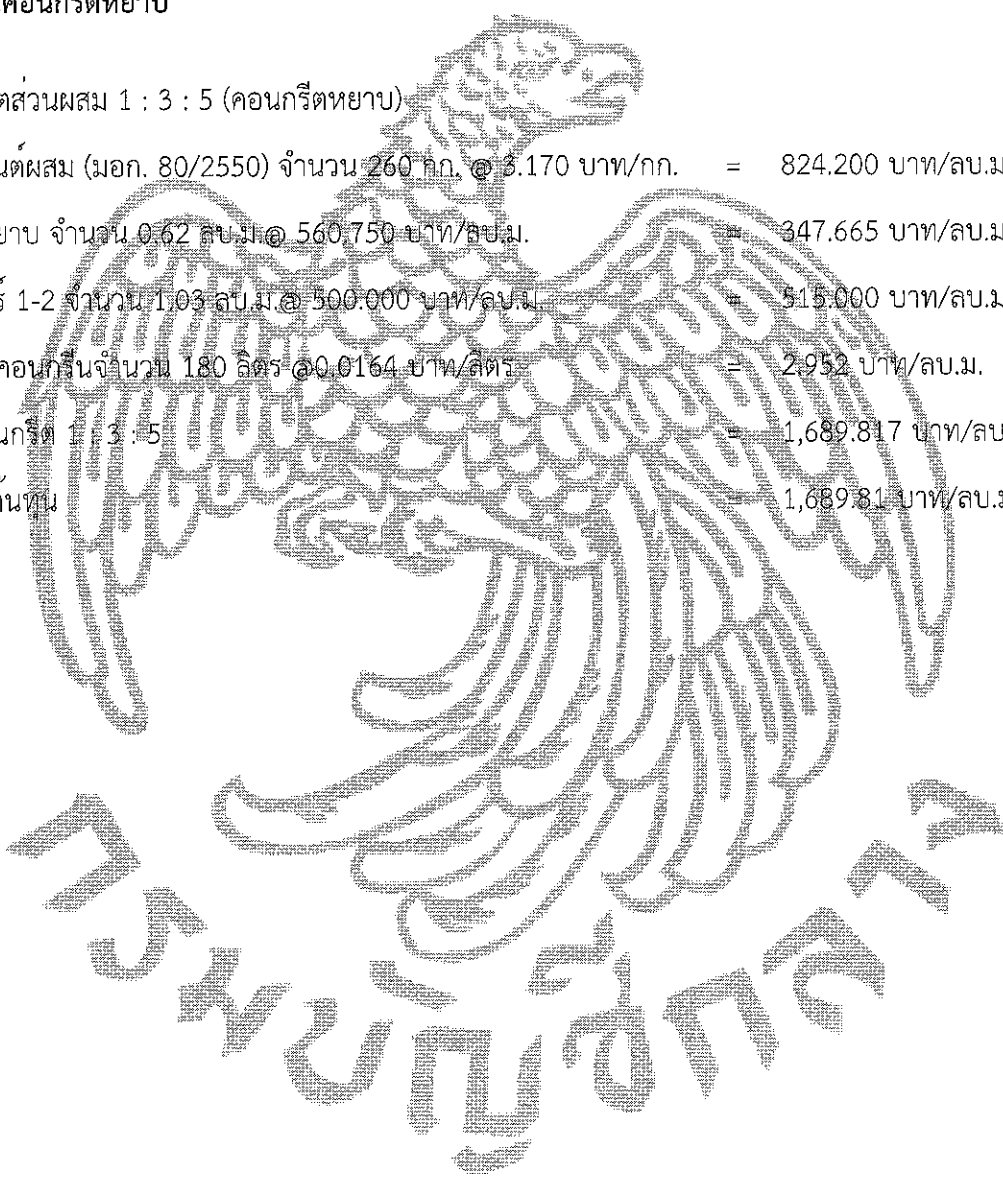
ทรายหยาบ จำนวน 0.62 ลบ.ม. @ 560.750 บาท/ลบ.ม. = 347.665 บาท/ลบ.ม.

หินเบอร์ 1-2 จำนวน 1.03 ลบ.ม. @ 500.000 บาท/ลบ.ม. = 515.000 บาท/ลบ.ม.

น้ำผสมคอนกรีตจำนวน 180 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 2.952 บาท/ลบ.ม.

รวมคอนกรีต 1 : 3 : 5 = 1,689.817 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 1,689.81 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม)  
 ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
 bidding) / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑ - ๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น  
 , องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

1 งานดิน

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.8 งานฝ้าเพดาน

1.3.8.1 ฝ้ายิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อ

ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.

แผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40ม.จำนวน 0.4 แผ่น @ = 60.000 บาท/ตร.ม

150.000 บาท/แผ่น

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี No.24 และอุปกรณ์ จำนวน 1.00 ตร.ม. @ = 155.000 บาท/ตร.ม

155.000 บาท/ตร.ม.

ตะปูเกลียว จำนวน 0.11 กก. @ 350.000 บาท/กก. = 38.500 บาท/ตร.ม

ปูนฉาบรอยต่อ+ฝ้าแลบ 1.00 ตร.ม. @ 50.000 บาท/ตร.ม. = 50.000 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทำฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. = 303.500 บาท/ตร.ม

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม. พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 303.50 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม)  
 ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
 bidding) / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑ - ๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น  
 . องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

1 งานดิน

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.8 งานฝ้าเพดาน

1.3.8.2 ฝ้ายิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อ ขบสีกันชื้น

ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.

แผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม. จำนวน 0.4 แผ่น @ = 96.000 บาท/ตร.ม

240.000 บาท/แผ่น

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี No.24 และอุปกรณ์ จำนวน 1.00 ตร.ม @ = 120.000 บาท/ตร.ม

120.000 บาท/ตร.ม

ตะปูเกลียว จำนวน 0.11 กก. @ 350.000 บาท/กก. = 38.500 บาท/ตร.ม

ปูนฉาบรอยต่อ+ฝักเลบ 1.00 ตร.ม @ 50.000 บาท/ตร.ม = 50.000 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทำฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ทนชื้น = 304.500 บาท/ตร.ม

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม. พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 304.50 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม)  
 ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
 bidding) / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑ - ๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น  
 . องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

1 งานดิน

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.8 งานฝ้าเพดาน

1.3.8.3 ฝ้าชายคาประแนงไม้สำเร็จรูปชุดชายกันแมลง

ฝ้าระแนงไม้เนื้อแข็งขนาด 1/2"x 3" ตีเว้นร่อง 0.5 ซม.

โครงคร่าวไม้เนื้อแข็งขนาด 1-1/2"x3" ระยะห่าง c/c 0.50 เมตร

ระแนงไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2"x 3" (อบสีแล้ว) จำนวน 0.50 ลบ.ฟ. @ 233.645 บาท/ตร.ม.

467.290 บาท/ลบ.ฟ.

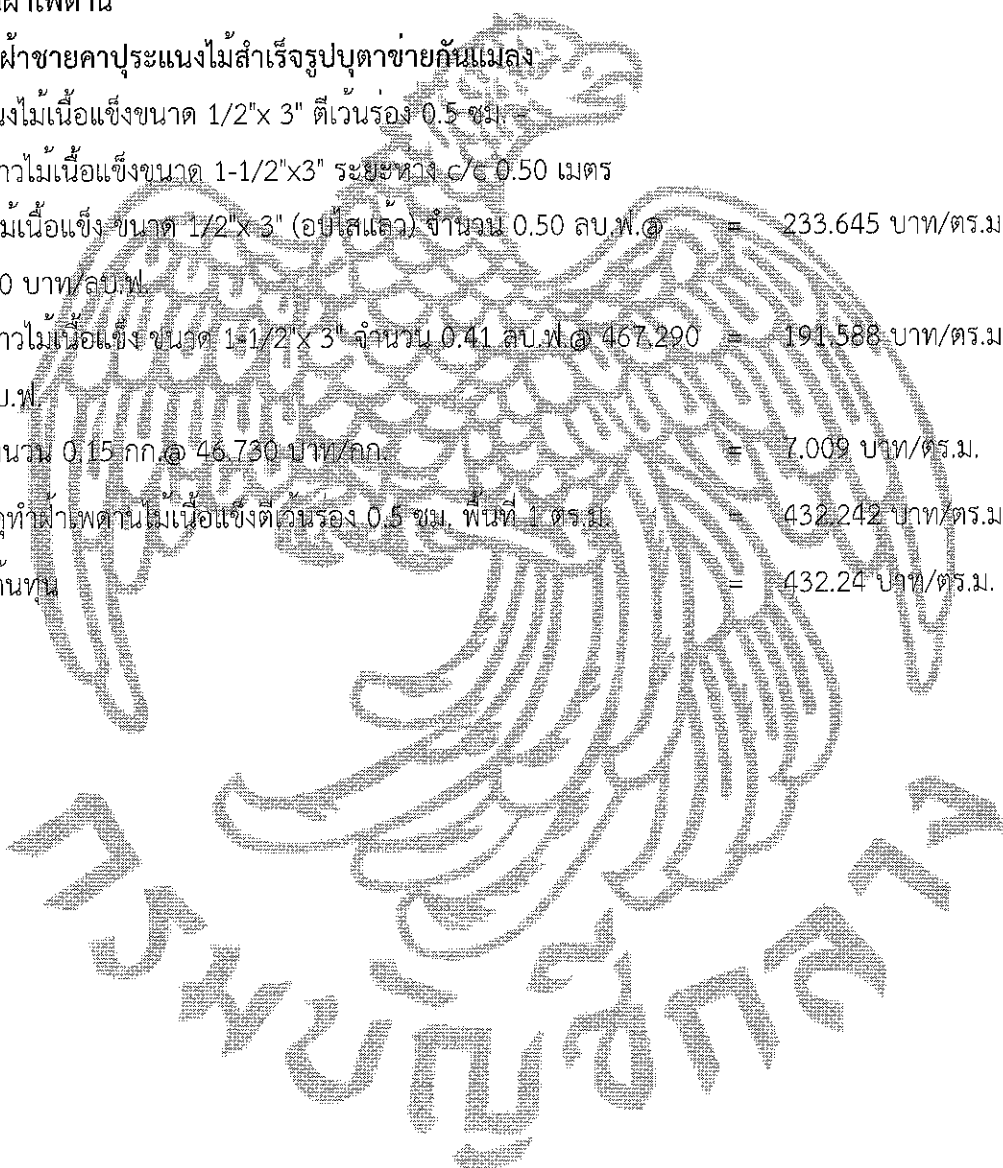
โครงคร่าวไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1-1/2"x 3" จำนวน 0.41 ลบ.ฟ. @ 467.290 = 191.588 บาท/ตร.ม.

บาท/ลบ.ฟ.

ตะปู จำนวน 0.15 กก. @ 46.730 บาท/กก. = 7.009 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทำฝ้าเพดานไม้เนื้อแข็งตีเว้นร่อง 0.5 ซม. พื้นที่ 1 ตร.ม. = 432.242 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 432.24 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม)  
 ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
 bidding) / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑ - ๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น  
 , องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

1 งานดิน

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.10 งานผนังก่ออิฐมวลฉนวน

ผนังก่ออิฐมวลฉนวน (ก่อครึ่งแผ่น)

อิฐมวลฉนวน (อิฐมวลฉนวน) ขนาด 7 x 16 x 3.5 ซม. จำนวน 138 ก้อน @ 2.800 บาท/ก้อน	=	386.400 บาท/ตร.ม.
ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement) จำนวน 16.01 กก. @ 2,940 บาท/กก.	=	47.069 บาท/ตร.ม.
น้ำยาผสมปูนก่อ จำนวน 0.40 ลิตร @ 50,000 บาท/ลิตร	=	20.000 บาท/ตร.ม.
ทรายหยาบ จำนวน 0.05 ลบ.ม. @ 560,750 บาท/ลบ.ม.	=	28.037 บาท/ตร.ม.
น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร	=	0.164 บาท/ตร.ม.
รวมผนังก่ออิฐมวลฉนวน (ก่อครึ่งแผ่น) พื้นที่ 1 ตร.ม.	=	481.670 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	481.67 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม)  
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
bidding) / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑ - ๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น  
องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 1 งานดิน

### 1.3 งานสถาปัตยกรรม

#### 1.3.11 งานผนังฉาบปูนเรียบ

ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 12.05 กก. @ 2.940 บาท/กก.	=	35.427 บาท/ตร.ม.
น้ำยาผสมปูนฉาบ จำนวน 0.50 ลิตร @ 50.000 บาท/ลิตร	=	25.000 บาท/ตร.ม.
ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 560.000 บาท/ลบ.ม.	=	22.400 บาท/ตร.ม.
น้ำผสมปูน จำนวน 3.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร	=	0.049 บาท/ตร.ม.
รวมฉาบปูนผิวเรียบ พื้นที่ 1 ตร.ม.	=	82.876 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	82.87 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม)  
 ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
 bidding) / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑ - ๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น  
 , องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 1 งานดิน

### 1.3 งานสถาปัตยกรรม

#### 1.3.13 งานเสาเอ็น+ ทับหลัง

เสาเอ็นและคานทับหลัง(ชนิดก่อครึ่งแผ่น)

ปูนซีเมนต์ผสม (มอก. 80/2550) จำนวน 3.36 กก. @ 3.270 บาท/กก. = 10.987 บาท/ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.01 ลบ.ม. @ 560.750 บาท/ลบ.ม. = 5.607 บาท/ม.

หินเบอร์ 1-2 จำนวน 0.02 ลบ.ม. @ 500.000 บาท/ลบ.ม. = 10.000 บาท/ม.

น้ำผสมคอนกรีต จำนวน 1.80 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.029 บาท/ม.

เหล็กเสริม RB 6 มม. จำนวน 0.41 กก. @ 25,930.000 บาท/กก. = 10.631 บาท/ม.

เหล็กเสริม RB 9 มม. จำนวน 1.07 กก. @ 20.780 บาท/กก. = 22.234 บาท/ม.

ลวดผูกเหล็ก จำนวน 0.04 กก. @ 32.710 บาท/กก. = 1.308 บาท/ม.

ไม้แบบคีด 50% จำนวน 0.10 ลบ.ฟ. @ 467.290 บาท/ลบ.ฟ. = 46.729 บาท/ม.

ตะปู จำนวน 0.05 กก. @ 46.730 บาท/กก. = 2.336 บาท/ม.

รวมเสาเอ็นและคานทับหลัง(ชนิดก่อครึ่งแผ่น) ยาว 1 เมตร = 109.861

ค่างานต้นทุน = 109.86 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม)  
 ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
 bidding) / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑ - ๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น  
 . องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

1 งานดิน

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.15 งานพื้นปูกระเบื้องกระเบื้องชนิดผิวหยาบ ขนาด 12X12 นิ้ว

พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สีลวดลาย) ขนาด 12"x-12"	
กระเบื้องเซรามิคสีลวดลาย จำนวน 1.10 ตร.ม. 156.000 บาท/ตร.ม.	= 171.600 บาท/ตร.ม.
ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 21.51 กก. 2.940 บาท/กก.	= 63.239 บาท/ตร.ม.
ปูนยาแนว จำนวน 0.15 กก. 60.000 บาท/กก.	= 9.000 บาท/ตร.ม.
ทรายหยาบ จำนวน 0.11 ลบ.ม. 560.750 บาท/ลบ.ม.	= 61.682 บาท/ตร.ม.
น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร	= 0.164 บาท/ตร.ม.
รวมพื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิคสีลวดลาย ขนาด 12"x 12"	= 305.685 บาท/ตร.ม.
พื้นที่ 1 ตร.ม.	
ค่างานต้นทุน	= 305.68 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม)  
 ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
 bidding) / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑ - ๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น  
 . องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 1 งานดิน

### 1.3 งานสถาปัตยกรรม

#### 1.3.16 งานปูกระเบื้องเคลือบชนิดผิวมัน

พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สีลวดลาย) ขนาด 12"x-12"	
กระเบื้องเซรามิคสีมีลวดลาย จำนวน 1.10 ตร.ม. 156.000 บาท/ตร.ม.	= 171.600 บาท/ตร.ม.
ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 21.51 กก. 2.940 บาท/กก.	= 63.239 บาท/ตร.ม.
ปูนยาแนว จำนวน 0.15 กก. 60.000 บาท/กก.	= 9.000 บาท/ตร.ม.
ทรายหยาบ จำนวน 0.11 ลบ.ม. 560.750 บาท/ลบ.ม.	= 61.682 บาท/ตร.ม.
น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร	= 0.164 บาท/ตร.ม.
รวมพื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิคสีมีลวดลาย ขนาด 12"x 12"	= 305.685 บาท/ตร.ม.
พื้นที่ 1 ตร.ม.	
ค่างานต้นทุน	= 305.68 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม)  
 ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
 bidding) / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑ - ๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น  
 , องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

1 งานดิน

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.17 งานพื้นผิวขัดหยาบ

คอนกรีตเททับหน้าพื้นหนา 5 ซม. (ไม่รวมเหล็กเสริมพื้น)

ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก. 15 เล่ม 1-2555) จำนวน 17.00 กก.@ = 49.980 บาท/ตร.ม.  
 2.940 บาท/กก.

ทรายหยาบ จำนวน 0.04 ลบ.ม.@ 560.750 บาท/ลบ.ม. = 22.430 บาท/ตร.ม.

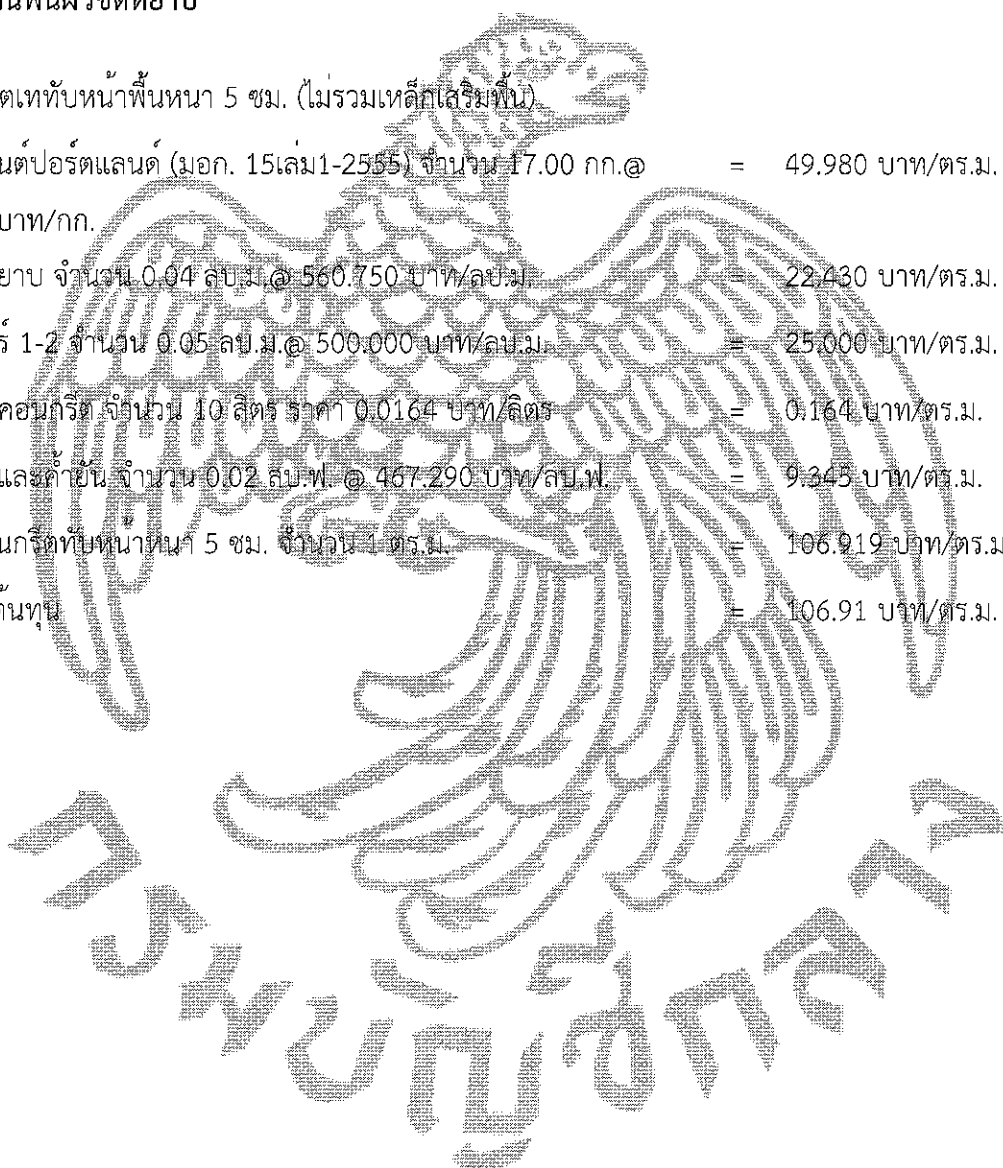
หินเบอร์ 1-2 จำนวน 0.05 ลบ.ม.@ 500.000 บาท/ลบ.ม. = 25.000 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมคอนกรีต จำนวน 10 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร = 0.164 บาท/ตร.ม.

ไม้แบบและค้ำยัน จำนวน 0.02 ลบ.ฟ.@ 467.290 บาท/ลบ.ฟ. = 9.345 บาท/ตร.ม.

รวมคอนกรีตทับหน้าหนา 5 ซม. จำนวน 1 ตร.ม. = 106.919 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 106.91 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม)  
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
bidding) / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑ - ๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น  
องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานดิน

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.19 งานประตูป.1

ค่างานต้นทุน

= 14,000.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม)  
 ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
 bidding) / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑ - ๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น  
 , องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

1 งานดิน

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.24 งานทาสีน้ำอะคริลิก

งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 2 (ประเภททั่วไป)		
สีโป้ว จำนวน 0.100 กก./๑ 20,000 บาท/ ตร.ม.	=	2,000 บาท/ ตร.ม.
สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 GL/๑ 8,810 บาท/ GL	=	0.352 บาท/ ตร.ม.
สีทาภายในทาบหน้า 2 มติเยว จำนวน 0.07 GL/๑ 635,000 บาท/ GL	=	44,450 บาท/ ตร.ม.
น้ำผสมสี จำนวน 1 ลิตร ๑0.0164 บาท/ลิตร	=	0.016 บาท/ตร.ม.
รวมวัสดุทาสีภายนอก พื้นที่ 1 ตร.ม.	=	46,818 บาท/ ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	46,81 บาท/ ตร.ม.



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานดิน  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศพรค่างก่อสร้างโครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล สินปูน อำเภอ พระแสง จังหวัด สุราษฎร์ธานี / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑ - ๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				วัสดุต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					572,568.75	
2	งานผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ		รวม					297,432.00	
3	งานสถาปัตยกรรม		รวม					1,194,300.08	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,064,300.83	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,064,300.83 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปิยวัฒน์ นาควงค์

24 เมษายน 2567 15:14:01



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม - เสาเข็มรูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.180 * 0.18 ม. ยาว 8.00 เมตร	17.000	ตัน	1,099.92	18,698.64	1,470.00	24,990.00	43,688.64	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง	50.000	ลบ.ม.	2,013.95	100,697.50	419.00	20,950.00	121,647.50	
	- งานคอนกรีตหยาบ	1.000	ลบ.ม.	1,689.81	1,689.81	426.00	426.00	2,115.81	
	- งานทรายถมรองพื้น	18.000	ลบ.ม.	560.75	10,093.50	12.00	13,216.00	79,384.50	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต DB 16 มม.	2.27	ตัน	22,280.37	50,580.44	3,600.00	853.20	6,133.64	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต RB 12 มม.	2.310	ตัน	24,206.08	55,916.04	3,600.00	8,316.00	64,232.04	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต RB 6 มม.	.865	ตัน	25,930.00	22,294.55	4,400.00	3,806.00	26,235.45	
	- ลวดผูกเหล็ก	86.000	กก.	32.71	2,813.06	5.00	430.00	3,243.06	
	- ตะปู ขนาด คละขนาด	72.000	กก.	46.73	3,364.56	5.00	360.00	3,724.56	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	85.000	ลบ.ฟุต	560.75	47,663.75	139.00	11,815.00	59,478.75	
	- งานเหล็กตัว C 100 X 50 X 20 X 2.3 มม.	59.000	ทอน	392.52	23,158.68	0.00	0.00	23,158.68	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานเหล็กตัว C 100 X 50 X 20 X 3.2 มม.	19,000	ท่อน	528.04	10,032.76	0.00	0.00	10,032.76	
	- งานเหล็กตัว C 150 X 50 X 20 X 3.2 มม.	20,000	ท่อน	1,330.00	26,600.00	0.00	0.00	26,600.00	
	- ค่าแรงงานเชื่อมโครงสร้างเหล็ก	2,302.320	กิโล	0.00	0.00	10.00	23,023.20	23,023.20	
	- ท่อเหล็กกลมกลวงขนาด 1 1/2 นิ้ว ทน 3.2 มม.ยาว 6 เมตร	49,000	ท่อน	823.36	40,344.64	189.36	9,278.64	49,623.28	
	- ท่อเหล็กกลมกลวงขนาด 2 นิ้ว ทน 3.2 มม.ยาว 6 เมตร	18,000	ท่อน	1,205.6	21,700.80	237.60	4,276.80	24,446.88	
	- แผ่นเหล็ก ขนาด 0.20 X 0.20 X 9 มม.	14,000	แผ่น	140.00	1,960.00	0.00	0.00	1,960.00	
	- น็อตขนาด 15 มม.ยาว 0.50 เมตร	32,000	ตัว	120.00	3,840.00	0.00	0.00	3,840.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-		82,845.55	450,827.91	14,512.96	121,740.84	572,568.75	
2	งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ								
	- งานปรับพื้นที่ก่อนดำเนินการ	484,000	ตร.ม.	0.00	0.00	15.00	7,260.00	7,260.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- งานดินถมปรับพื้นที่ก่อสร้าง	778.000	ลบ.ม.	250.00	194,500.00	112.00	87,136.00	281,636.00	
	- งานวางผังบริเวณ	70.000	บาท/เมตร	35.00	2,450.00	20.00	1,400.00	3,850.00	
	- งานดินขุดพร้อมถมกลับ	33.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	4,686.00	4,686.00	
	รวมค่างานผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ	-		285.00	196,950.00	289.00	100,482.00	297,432.00	
	งานสถาปัตยกรรม	790.000	แผ่น	59.81	47,249.90	50.00	39,500.00	86,749.90	
	- กระเบื้องซีเมนต์โพลีโพรพิลีนขนาด 0.50 X 1.20 (สีกำหนดระหว่างก่อสร้าง)	203.000	แผ่น	65.42	13,280.26	0.00	0.00	13,280.26	
	- กระเบื้องครอบสันและครอบสันตะเข้	1,012.000	ตัว	4.21	4,260.52	0.00	0.00	4,260.52	
	- ขอมุงกระเบื้อง	11.000	เมตร	120.00	1,320.00	25.00	275.00	1,595.00	
	- งานตะเข้รางส่งกษี	112.000	เมตร	175.00	19,600.00	73.00	8,176.00	27,776.00	
	- งานเชิงชายไม้สำเร็จรูป + ปิดทับเชิงชายสำเร็จรูป	66.000	เมตร	32.00	2,112.00	10.00	660.00	2,772.00	
- งานปิดกันนก พีวีซี.									

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงงานหมู่เหล็กคานาคู่ งานฝ้าเพดาน	313.000	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	15,650.00	15,650.00	
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ด ทน 9 มม. ฉาบรอยต่อ	136.000	ตร.ม.	305.50	41,368.00	75.00	10,200.00	51,476.00	
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ด ทน 9 มม. ฉาบรอยต่อ ชนิดกันชื้น	71.000	ตร.ม.	304.50	21,619.50	75.00	5,325.00	26,944.50	
	- ฝ้าขยายประแรงไม่สำเร็จรูปชุบยาฆ่ากันแมลง	212.000	ตร.ม.	432.24	91,634.88	80.00	16,960.00	108,594.88	
	งานผนังและตอกแต่ง								
	- งานผนังกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8" X 8"	142.000	ตร.ม.	196.26	27,868.92	201.00	28,542.00	56,410.92	
	- งานผนังก่ออิฐมวลยู่	266.000	ตร.ม.	431.67	114,924.22	0.00	0.00	128,124.22	
	- งานผนังฉาบปูนเรียบ	543.000	ตร.ม.	82.87	44,998.41	0.00	0.00	44,998.41	
	- งานฉาบปูนโครงสร้าง	110.000	ตร.ม.	82.00	9,020.00	115.00	12,650.00	21,670.00	
	- งานเสาเอ็น+ ทับหลัง	210.000	ม.	109.86	23,070.60	46.00	9,660.00	32,730.60	
	งานพื้นและตบแต่ง								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานฟื้นฟูกระเบื้องกระเบื้องชนิดผิวหยาบ ขนาด 12X12 นิ้ว	36.000	ตร.ม.	305.68	11,004.48	158.00	5,688.00	16,692.48	
	- งานปูกระเบื้องเคลือบชนิดผิวมัน	176.000	ตร.ม.	305.68	53,799.68	158.00	27,808.00	81,607.68	
	- งานพื้นผิวขัดหยาบ	112.000	ตร.ม.	106.91	11,973.92	327.00	36,624.00	48,597.92	
	งานประตู-หน้าต่าง								
	- งานประตู ป.3	1.000	ชุด	4,040.00	4,040.00	305.00	305.00	4,345.00	
	- งานประตู ป.4	2.000	ชุด	2,300.00	4,600.00	305.00	610.00	5,210.00	
	- งานประตู ป.5	4.000	ชุด	4,200.00	16,800.00	250.00	1,000.00	17,800.00	
	- งานหน้าต่าง น.3	4.000	ชุด	2,300.00	9,200.00	250.00	1,000.00	10,200.00	
	- งานบานหน้าต่าง น.4	5.000	5	4,000.00	20,000.00	500.00	2,500.00	22,500.00	
	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- งานโถส้วมแบบชักโครก	4.000	ชุด	2,800.00	11,200.00	450.00	1,800.00	13,000.00	
	พร้อมอุปกรณ์(ชนิดลำหรับเด็ก)								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	อ่างล้างมือเคลือบขาวชนิดฝังเคาเตอร์เทอริกอกเคียวพร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	1,023.37	1,023.37	450.00	450.00	1,473.37	
-	งานอ่างล้างมือเคลือบขาวชนิดฝังเคาเตอร์เตอร์ 4 หลุมพร้อมอุปกรณ์	2.000	ชุด	1,023.37	2,046.74	450.00	900.00	2,946.74	
-	งานทิวาสงู เคลือบขาว แบบฝังผนัง	4.000	ชุด	392.52	1,570.08	120.00	480.00	2,050.08	
-	งานตะแกรงดักกลิ่นห้องน้ำ ขนาด 2 นิ้ว	7.000	ชุด	220.00	1,540.00	75.00	525.00	2,065.00	
-	งานฝักบัวสายชนิดชำระ	4.000	ชุด	280.00	1,120.00	70.00	280.00	1,400.00	
-	งานกระจกวางบริเวณอ่างล้างมือ ขนาด 0.50 X 3.00 กรอบอลูมิเนียม	2.000	ชุด	3,500.00	7,000.00	500.00	1,000.00	8,000.00	
-	งานฝักบัวห้องอาบน้ำ	4.000	ชุด	686.00	2,720.00	70.00	280.00	3,000.00	
-	งานถังบ่อเกราะ+บ่อซึม ขนาด 0.40 X 1.00 ม.	8.000	ห้อง	220.00	1,760.00	100.00	800.00	2,560.00	
-	งานอ่างล้างจานแบบสแตนเลส	1.000	ชุด	2,850.00	2,850.00	450.00	450.00	3,300.00	
-	งานก๊อกน้ำ	7.000	ชุด	140.19	981.33	25.00	175.00	1,156.33	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานโอบีสถาเว เคลือบขาว ชนิดสำหรับเด็ก	4.000	ชุด	1,448.60	5,794.40	450.00	1,800.00	7,594.40	
	- งานระบบท่อน้ำดี ขนาดท่อ PVC. 0.5 นิ้ว	18.000	ท่อน	34.02	612.36	120.00	2,160.00	2,772.36	
	- งานระบบท่อน้ำทิ้ง PVC ขนาด 2 นิ้ว	6.000	ท่อน	241.68	1,450.08	160.00	960.00	2,230.08	
	- งานระบบท่อไฮโดรครก	3.000	ท่อน	521.40	1,564.20	480.00	1,440.00	3,004.20	
	- งานฝาปิดบ่อเกราะ+บ่อซึม	2.000	ชุด	120.00	240.00	20.00	40.00	280.00	
	- งานฝาปิดทองเหลืองบ่อเกราะ+บ่อซึม ขนาด 4 นิ้ว	2.000	ชุด	220.00	440.00	0.00	0.00	440.00	
	- งานประตู ป.1	1.000	ชุด	14,000.00	14,000.00	0.00	0.00	14,000.00	
	- งานประตู ป.2	3.000	ชุด	8,000.00	24,000.00	0.00	0.00	24,000.00	
	- งานหน้าต่าง น.1	12.000	ชุด	5,000.00	60,000.00	0.00	0.00	60,000.00	
	- งานบานหน้าต่าง น.2	6.000	ชุด	7,000.00	42,000.00	0.00	0.00	42,000.00	
	งานสี								
	- งานทาสีน้ำมัน	64.000	ตร.ม.	35.00	2,240.00	34.00	2,176.00	4,416.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานสีกันสนิมเหล็ก+สีเคลือบ	32.000	ตร.ม.	60.00	1,920.00	38.00	1,216.00	3,136.00	
	- งานทาสีน้ำอะคริลิก	653.000	ตร.ม.	46.81	30,566.93	34.00	22,202.00	52,768.93	
	<b>หมวดงานระบบไฟฟ้า</b>								
	- งานตู้ควบคุมไฟฟ้าภายในอาคาร (หลัก)	1.000	ชุด	4,500.00	4,500.00	1,500.00	1,500.00	6,000.00	
	- งานตู้ควบคุมไฟฟ้าภายในอาคาร (อาคารห้องนำ+ครัว)	1.000	ชุด	4,500.00	4,500.00	1,500.00	1,500.00	6,000.00	
	- มิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 15 แอมป์	1.000	ชุด	6,800.00	6,800.00	0.00	0.00	6,800.00	
	- ท่อพีวีซี รอยสายไฟฟ้า	78.000	ทอน	45.00	3,510.00	5.00	390.00	3,900.00	
	- อุปกรณ์ขดของกล่องพักระบบไฟฟ้า	1.000	เหลี่ยม	5,400.00	5,400.00	7.00	7.00	5,407.00	
	- สายไฟฟ้า ขนาด 2 x 1.5 ตรมม.	8.000	มวน	926.24	7,411.92	7.00	56.00	7,457.92	
	- สายไฟฟ้า ขนาด 2 x 2.5 ตรมม.	9.000	มวน	1,228.98	11,060.82	7.00	63.00	11,123.82	
	-	16.000	ชุด	1,250.00	20,000.00	150.00	2,400.00	22,400.00	
	งานโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์ดวงโคมโคมฟลูออเรสเซนต์ กล่องเหล็กเปลือยภายในแบบแผ่นสะท้อนแสง 2-36 จีตต์								

ปิยฉันทน์ นาคจงค์

24 เมษายน 2567 15:14:01



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานโคมไฟและอุปกรณ์ ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์กลองเปลือย หลอด 1-36 วัตต์	24,000	ชุด	890.00	21,360.00	135.00	3,240.00	24,600.00	
	- ดวงโคมแก้วแบบชาลาเปา ขนาด 8 นิ้ว 1-32 วัตต์	8,000	ชุด	400.00	3,200.00	115.00	920.00	4,120.00	
	- ดวงโคมไฟฉุกเฉิน DC. 12 V	2,000	ชุด	3,500.00	7,000.00	120.00	240.00	7,240.00	
	- งานสวิตช์แบบฝังผนัง	25,000	ชุด	126.17	3,154.25	0.00	0.00	3,154.25	
	- เต้าเสียบแบบฝังผนัง	12,000	ชุด	51.40	616.80	0.00	0.00	616.80	
	- เต้ารับโทรศัพท์	8,000	ชุด	350.00	2,800.00	150.00	1,200.00	4,000.00	
	- เต้ารับ TV	8,000	ชุด	380.00	3,040.00	150.00	1,200.00	4,240.00	
	- งานสายแม่ตีไฟฟ้า	1,000	มม	1,655.51	1,655.51	25.00	25.00	1,660.51	
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>	-	-	98,816.87	919,292.08	11,020.00	275,008.00	1,194,300.08	
	<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>							<b>2,064,300.83</b>	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานดิน  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๕๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน  
 สถานที่ก่อสร้าง อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๕๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ตำบลสินปูน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 แบบเลขที่ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน องค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 10 หน้า  
 คำนวนราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณ	Faceoff	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานดิน	2,064,300.83	13050	2,693,912.58	
			<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	<b>2,693,912.58</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2693,912.58 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานดิน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) อำเภอ พระแสง จังหวัด สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน / องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 10 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ความสมบูรณ์	Factor	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใ้ตาราง Factor F				
	เงินลงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				2,693,912.58	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

2,693,912.58 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประเมินราคาจากก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสีนปวน

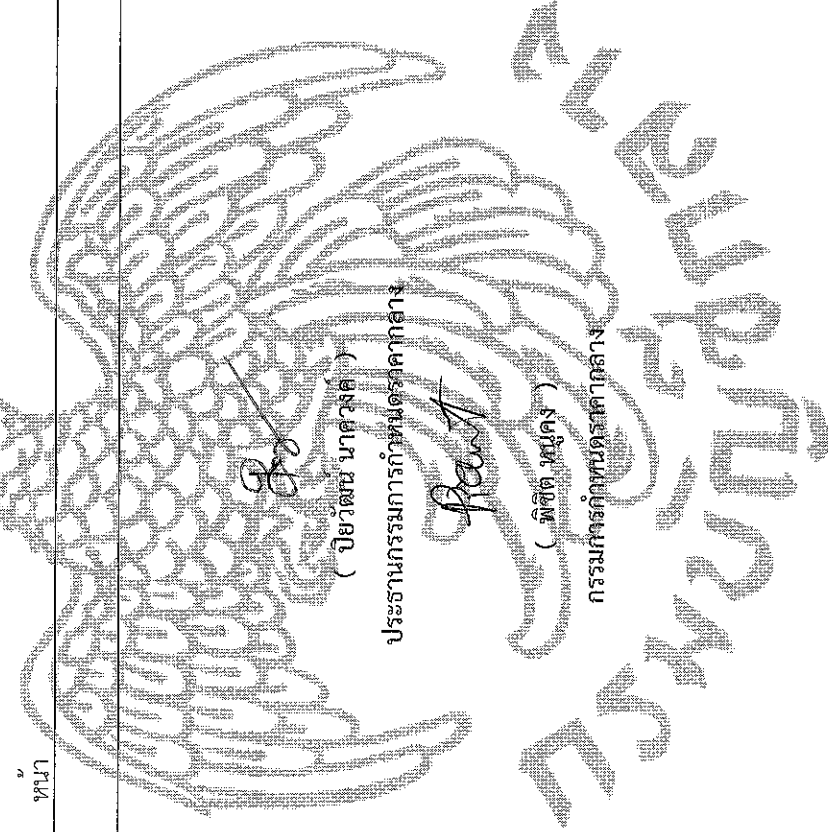
สถานที่ก่อสร้าง      อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑ - ๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ตำบลสีนปวน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่      ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสีนปวน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      องค์การบริหารส่วนตำบลสีนปวน / องค์การบริหารส่วนตำบลสีนปวน

แบบ ปร. 4      ที่แบบ      มีจำนวน      10      หน้า

คำนวณราคากลาง      เมื่อวันที่



( บัญฉน นาควงค์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

*Handwritten signature*

( บัญฉน นาควงค์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

*Handwritten signature*

( วินัย หนูทองแก้ว )

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอาคารก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน  
 ประเภทราคาจ้างก่อสร้าง จ้างก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน  
 สถานที่ก่อสร้าง อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี วิทยาลัยประกาศิตอาชีวศึกษา (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ตำบลสินปูน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน องค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน  
 แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน  
 จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน องค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน  
 แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน  
 จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่

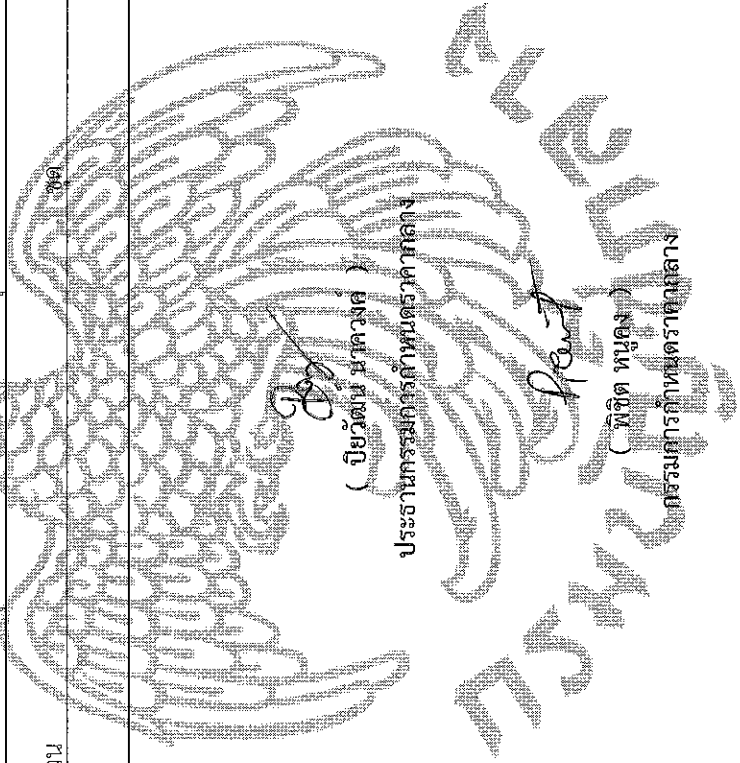
ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานดิน จำนวน 1 หลัังละ 2,693,912.58 บาท	2,693,912.58	
สรุป	ราคากลาง (..... ส่องด้านทกแตนเกาท์นสแกพ่นเกาออยลึบสองบงกทหลิบแบงสตาต.....)	2,693,912.58	

หน่วย : บาท

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๕๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลลิ้นปี่  
อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑ - ๕๐ คน (ตอกเสาเข็ม)  
 สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลลิ้นปี่ อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
ตำบล อำเภอ พระแสง จังหวัด สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ \_\_\_\_\_  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลิ้นปี่ องค์การบริหารส่วนตำบลลิ้นปี่  
 แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ มีจำนวน \_\_\_\_\_  
 คำขอราคากลาง \_\_\_\_\_ เมื่อวันที่ \_\_\_\_\_



( ปิยวัฒน์ นาควงศ์ )  
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

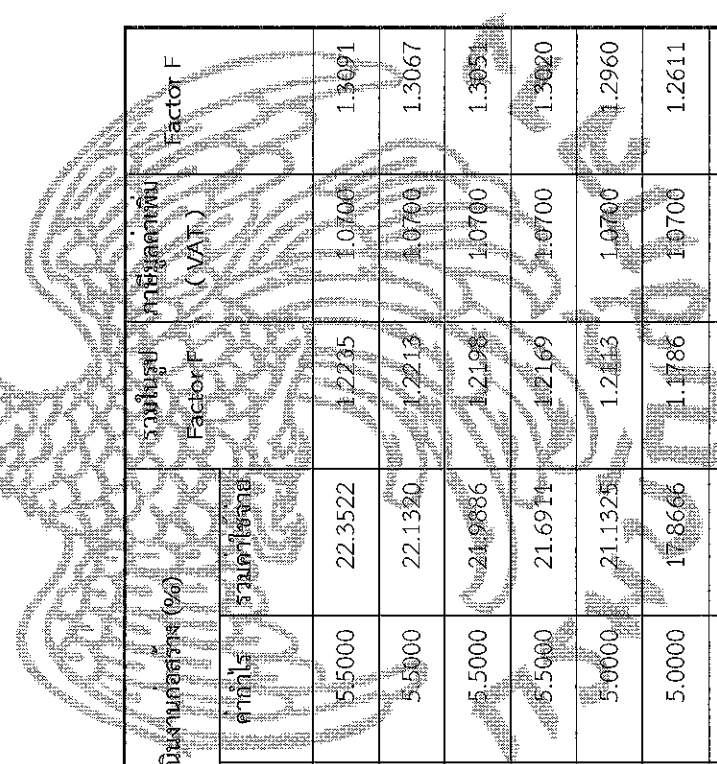
*(Signature)*  
 ( รินัย หนูทองแก้ว )  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑ - ๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง  
 จังหวัดสุราษฎร์ธานี

**Factor F อาคานิเทศน์หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)**

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %



ค่างาน สถานะ	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร รวมค่าใช้จ่าย			
≤0.50	15.6856	1.1666	22.3522	1.2235	1.0700	1.3091
1.00	15.4654	1.1666	22.1320	1.2213	1.0700	1.3067
2.00	15.3220	1.1666	21.9886	1.2198	1.0700	1.3051
5.00	15.0245	1.1666	21.6911	1.2169	1.0700	1.3020
10.00	14.9659	1.1666	21.1325	1.2113	1.0700	1.2960
15.00	11.7000	1.1666	17.8666	1.1786	1.0700	1.2611
20.00	10.9884	1.1666	17.1550	1.1715	1.0700	1.2535
25.00	8.9675	1.1666	14.6341	1.1463	1.0700	1.2265

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลลินปูน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑ - ๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลลินปูน อำเภอพระแสง  
 จังหวัดสุราษฎร์ธานี

Factor F อาคิณสิทธิ์หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่ากรมธรรม์ค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		รวมในรูป Factor F	ค่ามีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F		
	ค่าดำเนินการ ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร รวมค่าใช้จ่าย					
30.00	8.1852	1.1666	4.5000	13.8518	1.1385	1.0700	1.2181
40.00	8.1487	1.1666	4.5000	13.8153	1.1381	1.0700	1.2177
50.00	8.1374	1.1666	4.5000	13.8040	1.1380	1.0700	1.2176
60.00	7.7209	1.1666	4.0000	12.8875	1.1288	1.0700	1.2078
70.00	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
80.00	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
90.00	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066
100.00	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลลิ้นปี่ อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑ - ๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลลิ้นปี่ อำเภอพระแสง  
 จังหวัดสุราษฎร์ธานี

Factor F อาคารถูกให้ที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางจากเอกสาร (รายละเอียด 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		รวมในรูป Factor F (VAT)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม Factor F	Factor F		
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย					
150.00	7.3600	1.1666	4.0000	12.5266	1.1252	1.0700	1.2039
200.00	7.3617	1.1666	4.0000	12.5283	1.1252	1.0700	1.2039
250.00	7.2736	1.1666	4.0000	12.4402	1.1244	1.0700	1.2031
300.00	7.1950	1.1666	3.5000	11.8616	1.1186	1.0700	1.1969
350.00	6.4098	1.1666	3.5000	11.0764	1.1107	1.0700	1.1884
400.00	6.3344	1.1666	3.5000	10.0016	1.1100	1.0700	1.1877
500.00	6.2868	1.1666	3.5000	10.9534	1.1095	1.0700	1.1871
>500.00	5.6676	1.1666	3.5000	10.3342	1.1033	1.0700	1.1805

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน (ตอกเสาเข็ม) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคลองน้ำเย็น องค์การบริหารส่วนตำบลลิ้นปี่ อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ

2,064,300.83 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ

2,605,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ

0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย

0.00 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0.00 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7.00 %

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3020
2,064,300.83	1.3050
2,000,000.00	1.3051