



ประกาศเทศบาลตำบลสันทราย
เรื่อง ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง
ราคากลาง และการคำนวณราคากลาง

ตามที่ สำนักงาน ป.ป.ช. ให้หน่วยงานของรัฐเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการคำนวณราคากลางตามแบบตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง เพื่อให้หน่วยงานของรัฐเป็นไปแนวทางเดียวกันนั้น

บัดนี้ เทศบาลตำบลสันทราย ได้จัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการคำนวณราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารเรียนเด็กเล็ก ๒๐๐ คน ๘ ห้องเรียน ตอกเสาเข็มโรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลสันทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ เรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดต่อท้ายประกาศฉบับนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๑

(นายธนวัฒน์ แสงสุวรรณ)
นายกเทศมนตรีตำบลสันทราย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารเรียนเด็กเล็ก ๒๐๐ คน ๘ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลสันทราย.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กองช่าง เทศบาลตำบลสันทราย.....

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๖,๒๐๕,๑๐๐.-บาท

๓. ลักษณะงาน โดยสังเขป โครงการก่อสร้างอาคารเรียนเด็กเล็ก ๒๐๐ คน ๘ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลสันทราย

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)..... ๒๘ กันยายน ๒๕๖๑
เป็นเงิน..... ๖,๑๔๗,๐๐๐.-บาท ราคา/หน่วย
(ถ้ามี).....บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ แบบแสดงปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)

๕.๒

๕.๓

๕.๔

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๑. นายท้าวชัย ก่าละ	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	ประธานกรรมการ
๒. นายภูวนัย สิทธิราช	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๓. นายขวัญชัย ธรรมบุญ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลสันทราษฎร์ (คณะกรรมการกำหนดราคากลาง)

ที่ ขม ๖๒๘๐๓ / พิเศษ

วันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๑

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลสันทราษฎร์

ตามที่เทศบาลตำบลสันทราษฎร์ ได้มีคำสั่งที่ ๕๙๘ / ๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๖๑ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามโครงการก่อสร้างอาคารเรียนเด็กเล็ก ๒๐๐ คน ๘ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลสันทราษฎร์ งบประมาณ ๖,๒๐๕,๑๐๐.- บาท (- หกล้านสองแสนห้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน -)

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณาแล้วเห็นสมควรกำหนดราคากลาง ตามโครงการก่อสร้างอาคารเรียนเด็กเล็ก ๒๐๐ คน ๘ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลสันทราษฎร์ เป็นเงิน ๖,๑๕๗,๐๐๐.- บาท (หกล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) พร้อมนี้ ขอส่งมอบราคากลางที่ได้กำหนดไว้ เพื่อดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาสั่งการ

(ลงชื่อ)

(นายท้าววัชร ก่าละ)

ประธานคณะกรรมการฯ

(ลงชื่อ)

(นายภูวนัย สิทธิราช)

กรรมการฯ

(ลงชื่อ)

(นายขวัญชัย ธรรมบุญ)

กรรมการฯ

ความเห็นของผู้อำนวยการกองช่าง

(นายคมน์ เหลืองอ่อน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นปลัดเทศบาลตำบลสันทราย

- ทราบ
- เห็นควรพิจารณาอนุมัติ

.....
.....



(นางลินดารัตน์ วัชรมนโนกุล)
ปลัดเทศบาลตำบลสันทราย

ความเห็นนายกเทศมนตรีตำบลสันทราย

- ทราบ
- อนุมัติ
- ไม่อนุมัติ

.....
.....



(นายธนวัฒน์ แสงสุวรรณ)
นายกเทศมนตรีตำบลสันทราย

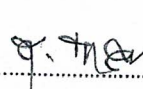
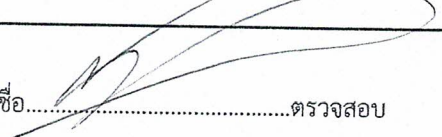


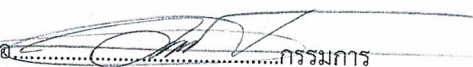

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

แบบ ปร. 6

ชื่อโครงการ	ก่อสร้างอาคารเด็กเล็ก 200 คน 8 ห้องเรียน (ตอกเข็ม)		
สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนเทศบาลตำบลสันทราย เทศบาลตำบลสันทราย หมู่ที่ 15 ตำบลสันทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่		
เจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลสันทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่		
แบบเลขที่	สน.ศท.อนุบาล 8	รายการที่	-
แบบเลขที่	-	รายการเลขที่	-
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 9 แผ่น	และแบบ ปร. 5	ที่แนบ มีจำนวน 1 แผ่น
ประมาณราคา	เมื่อวันที่	เดือน	กันยายน พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
	สรุป		ระยะเวลาดำเนินการ
1	โครงการก่อสร้างอาคารเด็กเล็ก 200 คน 8 ห้องเรียน (ตอกเข็ม) เป็นเงินประมาณ	6,147,000.00	การ 180 วัน
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	6,147,000.00	
	ตัวอักษร (หกล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)		

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลสันทราย ที่ 59 / 2561 ลงวันที่ 26 กันยายน 2561 ได้คำนวณราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารเด็กเล็ก 200 คน 8 ห้องเรียน (ตอกเข็ม) โรงเรียนเทศบาลตำบลสันทราย เทศบาลตำบลสันทราย หมู่ที่ 15 ตำบลสันทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ เสร็จเรียบร้อยแล้ว เห็นควรให้ใช้ราคาค่าก่อสร้างดังกล่าวข้างต้นกำหนดเป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

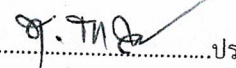
ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ (นายทาวีร์ ก่าละ) หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	ลงชื่อ..... ตรวจสอบ (นายคมน์ เหลืองอ่อน) ผู้อำนวยการกองช่าง
ลงชื่อ..... กรรมการ (นายภูวนัย สิทธิราช) นายช่างโยธาชำนาญงาน	ลงชื่อ..... เห็นชอบ (นางลลินดารัตน์ วัชรมนันกุล) ปลัดเทศบาล
ลงชื่อ..... กรรมการ (นายขวัญชัย ธรรมบุญ) นายช่างโยธาชำนาญงาน	ลงชื่อ..... อนุมัติ (นายธนวัฒน์ แสงสุวรรณ) นายกเทศมนตรีตำบลสันทราย


แบบสรุปค่าก่อสร้าง


แบบ ปร. 5

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารเด็กเล็ก 200 คน 8 ห้องเรียน (ตอกเข็ม)
 สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลตำบลสันทราย เทศบาลตำบลสันทราย หมู่ที่ 15 ตำบลสันทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่
 เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสันทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่
 แบบเลขที่ สน.ศท.อนุบาล 8 รายการที่
 ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 9 แผ่น
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	4,727,200.91	1.3005	6,147,724.78	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			6,147,724.78	
	คิดเป็นเงินประมาณ			6,147,000.00	
	ตัวอักษร (หกล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)				
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	734.00		ตารางเมตร	
	เฉลี่ยราคาประมาณ	8,374.66		บาท/ตารางเมตร	

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
 (นายท้าววิชร์ ก่าละ)
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ..........กรรมการ
 (นายภูวนัย สิทธิราช)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ
 (นายขวัญชัย ธรรมบุญ)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 1/9

ชื่อโครงการ	ก่อสร้างอาคารเด็กเล็ก 200 คน 8 ห้องเรียน (ตอกเข็ม)
สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนเทศบาลตำบลสันทราย เทศบาลตำบลสันทราย หมู่ที่ 15 ตำบลสันทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่
เจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลสันทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
	เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. 2561
	แบบเลขที่ สน.ศท.อนุบาล 8
	รายการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สรุปค่างานต้นทุนก่อสร้าง								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	1.00	รวม					1,814,332.37	
2	งานสถาปัตยกรรม	1.00	รวม					2,463,697.54	
3	งานระบบประปา-สุขาภิบาล	1.00	รวม					208,560.00	
4	งานระบบไฟฟ้า	1.00	รวม					240,611.00	
	รวมเป็นค่างานต้นทุนก่อสร้างทั้งสิ้น							4,727,200.91	

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 2/9

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารเด็กเล็ก 200 คน 8 ห้องเรียน (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลตำบลสินทราย เทศบาลตำบลสินทราย หมู่ที่ 15 ตำบลสินทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสินทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

รายการเลขที่

สน.ศท.อนุบาล 8

แบบเลขที่

พ.ศ. 2561

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

เดือน กันยายน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	งานเจาะสำรวจชั้นดิน	1.00	จุด	18,500.00	18,500.00			18,500.00	
1.2	เสาเข็ม คอร. 0.26 x 0.26 x 8.00 เมตร	40.00	ต้น	4,800.00	192,000.00	1,450.00	58,000.00	250,000.00	
1.3	ตัดหัวเสาเข็ม 0.26 x 0.26 เมตร	40.00	ต้น		0.00	250.00	10,000.00	10,000.00	
1.4	งานขุดดินฐานรากและถมดิน	160.00	ลบ.ม.			99.00	15,840.00	15,840.00	
1.5	ทรายหยาบรองพื้น	36.00	ลบ.ม.	514.02	18,504.72	91.00	3,276.00	21,780.72	
1.6	คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัด 240 กก/ตร.ซม.	154.00	ลบ.ม.	1,791.12	275,832.48	391.00	60,214.00	336,046.48	
1.7	เหล็กเสริม								
	-เหล็กเส้นกลม Ø 6 มม. SR 24	4.00	ต้น	21,682.83	86,731.32	4,100.00	16,400.00	103,131.32	
	-เหล็กเส้นกลม Ø 9 มม. SR 24	0.23	ต้น	21,821.03	5,018.84	4,100.00	943.00	5,961.84	
	-เหล็กเส้นข้ออ้อย Ø 12 มม. SD 40	3.14	ต้น	20,634.58	64,792.58	3,300.00	10,362.00	75,154.58	
	-เหล็กเส้นข้ออ้อย Ø 16 มม. SD 40	4.70	ต้น	20,948.60	98,458.42	3,300.00	15,510.00	113,968.42	
	-เหล็กเส้นข้ออ้อย Ø 20 มม. SD 40	0.62	ต้น	20,978.04	13,006.38	2,900.00	1,798.00	14,804.38	
	-ควดผูกเหล็ก	232.00	กก.	30.37	7,045.84			7,045.84	
	รวมยอดยกไป							972,233.58	

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 3/9

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารเด็กเล็ก 200 คน 8 ห้องเรียน (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลตำบลสันทราย หมู่ที่ 15 ตำบลสันทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสันทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. 2561

แบบเลขที่ ส.ศท.อนุบาล 8

รายการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา								
1.7	ไม้แบบ	342.90	ตร.ม.			133.00		972,233.58	
	-ไม้แบบ	274.32	ลบ.ฟ.	467.29	128,186.99			45,605.70	
	-ไม้คร่าว	102.87	ลบ.ฟ.	467.29	48,070.12			128,186.99	
	-ไม้ค้ำยัน	300.00	ตัน	20.00	6,000.00			48,070.12	
	-ตะปู	30.31	กก.	32.71	991.44			6,000.00	
1.8	งานโครงสร้างหลังคา							991.44	
	-เหล็กตัวซี - 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	185.00	ท่อน	612.15	113,247.75	235.00		156,722.75	
	-เหล็กตัวซี - 125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	244.00	ท่อน	990.65	241,718.60	365.00		330,778.60	
	-เหล็กตัวซี - 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	72.00	ท่อน	1,008.70	72,626.40	405.60		101,829.60	
	-เหล็กกล่อง - 100 x 50 x 2.3 มม.	9.00	ท่อน	766.99	6,902.91	308.40		9,678.51	
	-เหล็กกล่อง - 50 x 25 x 1.6 มม.	28.00	ท่อน	261.13	7,311.64	105.00		10,251.64	
	-เหล็กกล่อง - 25 x 25 x 1.6 มม.	17.00	ท่อน	167.12	2,841.04	67.20		3,983.44	
	รวมงานโครงสร้างวิศวกรรม							1,814,332.37	

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารเด็กเล็ก 200 คน 8 ห้องเรียน (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลตำบลสันทราย เทศบาลตำบลสันทราย หมู่ที่ 15 ตำบลสันทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสันทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. 2561

รายการเลขที่

สน.ศท.อนุบาล 8

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.1. งานหลังคา	855.00	ตร.ม.			50.00		42,750.00	
	2.1.1 กระเบื้องลอนคู่ 120 x 50 x 0.5 ซม.	1,900.00	แผ่น	59.81	113,639.00			113,639.00	สิริระบุภายหลัง
	2.1.2 ครอบสันโค้งกระเบื้องลอนคู่	180.00	แผ่น	58.88	10,598.40			10,598.40	สิริระบุภายหลัง
	2.1.3 ครอบบัวโค้งปิดปลายกระเบื้องลอนคู่	21.00	แผ่น	64.00	1,344.00			1,344.00	สิริระบุภายหลัง
	2.1.4 ครอบข้างกระเบื้องลอนคู่	140.00	แผ่น	58.88	8,243.20			8,243.20	สิริระบุภายหลัง
	2.1.5 ครอบข้างปิดชายกระเบื้องลอนคู่	10.00	แผ่น	58.88	588.80			588.80	สิริระบุภายหลัง
	2.1.6 ครอบบัวโค้งสามทางกระเบื้องลอนคู่	4.00	แผ่น	64.00	256.00			256.00	สิริระบุภายหลัง
	2.1.7 ครอบสันโค้งตะเข้กระเบื้องลอนคู่	72.00	แผ่น	64.00	4,608.00			4,608.00	สิริระบุภายหลัง
	2.1.8 ตะปูเกลียวปลายสวมยึดกระเบื้อง	2,800.00	อัน	3.50	9,800.00			9,800.00	
	2.1.9 แผ่นไม้วัสดุเหล็ยแบบธรรมชาติ	17.00	ตร.ม.	477.47	8,116.99	69.00		9,289.99	
	2.1.10 ไม้เนื้อแข็ง 1" x 8" + ไม้เนื้อแข็ง 1" x 6"	54.00	ลบ.ฟ.	738.32	39,869.28			39,869.28	
	2.1.11 ค่าแรงเชิงช่าง+ทับเชิงชายไม้เนื้อแข็ง	174.00	ม.		0.00	94.00		16,356.00	
	2.1.12 ปัดนกกีวีซี	174.00	ม.	30.00	5,220.00	10.00		6,960.00	
	รวมยอดยกไป							264,302.67	

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 5/9

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารเด็กเล็ก 200 คน 8 ห้องเรียน (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลตำบลลิ้นทราย เทศบาลตำบลลิ้นทราย หมู่ที่ 15 ตำบลลิ้นทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลลิ้นทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

รายการเลขที่

สน.ศท.อนุบาล 8

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							264,302.67	
2.2.	งานฝ้าเพดาน								
2.2.1	ฝ้าเพดานเหล็กตัว C	172.00	ตร.ม.	700.00	120,400.00	100.00	17,200.00	137,600.00	
2.2.2	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ทน 9 มม. ฉาบเรียบ	612.00	ตร.ม.	178.00	108,936.00	75.00	45,900.00	154,836.00	
2.2.3	ฉนวนกันความร้อนใยแก้ว ทน 6 มม.	612.00	ตร.ม.	120.00	73,440.00	66.00	40,392.00	113,832.00	
2.3.	งานผนังและตกแต่งผิวผนัง								
2.3.1	ก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	898.00	ตร.ม.	225.00	202,050.00	89.00	79,922.00	281,972.00	
2.3.2	ก่ออิฐฉาบปูนเต็มแผ่น	80.00	ตร.ม.	466.00	37,280.00	167.00	13,360.00	50,640.00	
2.3.3	ฉาบปูนเรียบผนัง+โครงสร้าง	1,795.00	ตร.ม.	77.00	138,215.00	82.00	147,190.00	285,405.00	
2.3.4	ผนังงูกระเบื้องเคลือบ 8" x 8"	162.00	ตร.ม.	299.00	48,438.00	166.00	26,892.00	75,330.00	
2.3.5	บัวเชิงผนังพีวีซี ขนาด 6"	200.00	ม.	42.00	8,400.00	40.00	8,000.00	16,400.00	
	รวมยอดยกไป							1,380,317.67	

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 6/9

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารเด็กเล็ก 200 คน 8 ห้องเรียน (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลตำบลสันทราย หมู่ที่ 15 ตำบลสันทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสันทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่

สน.ศท.อนุบาล 8

รายการเลขที่

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

เดือน กันยายน

พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							1,380,317.67	
2.4.	งานปูลูตดูผิวพื้น								
2.4.1	พื้นขัดหยาบ	175.00	ตร.ม.		0.00	30.000	5,250.00	5,250.00	
2.4.2	พื้นทรายล่าง	11.00	ตร.ม.	244.00	2,684.00	99.000	1,089.00	3,773.00	
2.4.3	พื้นกระเบื้องดินเผาตัน 6" x 6"	80.00	ตร.ม.	277.00	22,160.00	158.000	12,640.00	34,800.00	
2.4.4	พื้นกระเบื้องเคลือบ 8" x 8"	345.00	ตร.ม.	277.00	95,565.00	158.000	54,510.00	150,075.00	
2.4.5	พื้นดูราพลอร์ชนิดมันหนา 2.0 มม.	298.00	ตร.ม.	430.00	128,140.00	100.000	29,800.00	157,940.00	
2.5.	งานประตู่ - หน้าต่าง								
2.5.1	ป1 อลูมิเนียมขนาด 0.90x2.00 ม. (มีช่องแสง)	11.00	ชุด	6,300.00	69,300.00			69,300.00	
2.5.2	ป2 PVC ขนาด 0.80x2.00 ม. พร้อมวงกบ	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	320.00	320.00	2,320.00	
2.5.3	น1 บานเลื่อนคู่อลูมิเนียม ขนาด 4.00x1.15 ม. พร้อมลูกกรงเหล็กตัด (มีช่องแสง)	8.00	ชุด	14,000.00	112,000.00			112,000.00	
2.5.4	น1 บานเลื่อนคู่อลูมิเนียม ขนาด 3.00x1.15 ม. พร้อมลูกกรงเหล็กตัด (มีช่องแสง)	14.00	ชุด	10,500.00	147,000.00			147,000.00	
2.5.5	น1 บานเลื่อนคู่อลูมิเนียม ขนาด 1.40x1.15 ม. พร้อมลูกกรงเหล็กตัด (มีช่องแสง)	12.00	ชุด	6,000.00	72,000.00			72,000.00	
	รวมยอดยกไป							2,134,775.67	

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 7/9

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารเด็กเล็ก 200 คน 8 ห้องเรียน (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลตำบลสินทราย เทศบาลตำบลสินทราย หมู่ที่ 15 ตำบลสินทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสินทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

รายการเลขที่

สน.ศท.อนุบาล 8

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							2,134,775.67	
2.6.	งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์								
2.6.1	ส้วมนั่งราบสำหรับเด็ก	11.00	ชุด	1,445.00	15,895.00	150.000	1,650.00	17,545.00	
2.6.2	ส้วมนั่งราบสำหรับผู้ใหญ่ แบบมีถังพักน้ำ	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	450.000	450.00	2,950.00	
2.6.3	ฝักบัวอาบน้ำ	36.00	ชุด	275.00	9,900.00	70.000	2,520.00	12,420.00	
2.6.4	อ่างล้างหน้า คลส. บุกระเบื้อง 4"x4"	4.00	ชุด	1,000.00	4,000.00		0.00	4,000.00	
2.6.5	ที่ใส่ส้ว	20.00	ชุด	233.64	4,672.80	70.000	1,400.00	6,072.80	
2.6.6	ที่ใส่กระดาษชำระ	1.00	ชุด	299.07	299.07	70.000	70.00	369.07	
2.6.7	ราวแขวนผ้า	4.00	ชุด	180.00	720.00	70.000	280.00	1,000.00	
2.6.8	ก๊อกร้างล้างหน้า	12.00	ชุด	135.00	1,620.00	25.000	300.00	1,920.00	
2.6.9	ตะแกรงกรองผงชนิดมีที่ดักกลิ่น	28.00	ชุด	180.00	5,040.00	75.000	2,100.00	7,140.00	
2.6.10	สายฉีดชำระ	12.00	ชุด	120.00	1,440.00	70.000	840.00	2,280.00	
2.6.11	ถังใส่น้ำสำเร็จรูปชนิดหินขัด	28.00	ชุด	400.00	11,200.00		0.00	11,200.00	
2.7.	งานทาสี								
2.7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	2,650.00	ตร.ม.	46.00	121,900.00	30.00	79,500.00	201,400.00	
2.7.2	ทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก	625.00	ตร.ม.	59.00	36,875.00	38.00	23,750.00	60,625.00	
	รวมงานสถาปัตยกรรม							2,463,697.54	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 9/9

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารเด็กเล็ก 200 คน 8 ห้องเรียน (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลตำบลสันทราย เทศบาลตำบลสันทราย หมู่ที่ 15 ตำบลสันทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสันทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่ สท.ศท.อนุบาล 8

รายการเลขที่

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า								
	4.1. LOAD CENTER	4.00	ชุด	3,000.00	12,000.00	500.00	2,000.00	14,000.00	
	4.2. โคมลอยตะแกรงสะท้อนแสงพร้อมหลอด ฟลูออโรสเซนต์ 2x36 W	121.00	ชุด	1,095.00	132,495.00	135.00	16,335.00	148,830.00	
	4.3. เฟลิ่งติดผนัง 1x60 W	2.00	ชุด	650.00	1,300.00	165.00	330.00	1,630.00	
	4.4. สวิตช์	30.00	ชุด	60.00	1,800.00	80.00	2,400.00	4,200.00	
	4.5. เต้ารับ	52.00	ชุด	100.00	5,200.00	90.00	4,680.00	9,880.00	
	4.6. เต้ารับสัญญาณทีวี	10.00	ชุด	60.00	600.00	90.00	900.00	1,500.00	
	4.7. เต้ารับสัญญาณโทรศัพท์	10.00	ชุด	60.00	600.00	90.00	900.00	1,500.00	
	4.8. สายไฟดวงโคม	121.00	จุด	145.00	17,545.00	80.00	9,680.00	27,225.00	
	4.9. สายไฟสวิทช์	30.00	จุด	145.00	4,350.00	80.00	2,400.00	6,750.00	
	4.10. สายสัญญาณทีวี - โทรศัพท์	20.00	จุด	145.00	2,900.00	80.00	1,600.00	4,500.00	
	4.11. สายสำหรับมีเตอร์ไฟฟ้า	1.00	ชุด	950.00	950.00	360.00	360.00	1,310.00	
	4.12. เสาไฟฟ้า คอ. ยาว 8.00 เมตร	1.00	ต้น	1,486.00	1,486.00	500.00	500.00	1,986.00	
	4.13. ไฟฉุกเฉิน	2.00	จุด	3,500.00	7,000.00	150.00	300.00	7,300.00	
	4.14. ถังดับเพลิงเคมีแบบมือถือขนาด 20 ปอนด์	4.00	จุด	2,500.00	10,000.00		0.00	10,000.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้า							240,611.00	

หน่วย : บาท