



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม

เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาโครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บ้านบางท่าข้าม หมู่ที่ ๓
ตำบลท่าข้าม อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม มีความประสงค์จะสอบราคาจ้าง โครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บ้านบางท่าข้าม หมู่ที่ ๓ ตำบลท่าข้าม อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ตามแบบมาตรฐานอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑ - ๘๐ คน แบบที่ สก.ศพด.๒ กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทยกำหนด และตามรายละเอียดปริมาณการจ้างองค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม กำหนดจำนวน ๑ โครงการ พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ กำหนดระยะเวลาก่อสร้าง ๑๒๐ วัน

ราคากลางของงานก่อสร้างในการสอบราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๙๗๙,๙๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดา ที่มีอาชีพรับจ้างทำงานที่สอบราคาจ้างดังกล่าว ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๙๘๙,๙๕๐.- บาท
๒. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
๓. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๔. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

กำหนดดูสถานที่ก่อสร้าง ในวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๕๘ ระหว่างเวลา ๑๐.๐๐ น. - ๑๐.๓๐ น. ณ สถานที่ก่อสร้าง บ้านบางท่าข้าม หมู่ที่ ๓ และกำหนด รับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติมในวันเดียวกัน เวลา ๑๑.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม หากไม่ไปดูสถานที่และฟังคำชี้แจงตามวันเวลาดังกล่าวให้ถือว่าผู้นั้น ได้ดูสถานที่ก่อสร้างแล้ว จะนำมาเป็นข้ออ้างเพื่อการใด ๆ มิได้ทั้งสิ้น

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๕๘ - ๒ กรกฎาคม ๒๕๕๘ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ณ ส่วนการคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม และในวันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๕๘ กำหนดให้ยื่นซองสอบราคา ได้อีก ๑ วัน ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ (ชั้น ๒) ที่ว่าการอำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซองสอบราคาแล้วจะไม่รับซองสอบราคาโดยเด็ดขาด

กำหนดเปิดซองสอบราคาในวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ (ชั้น๒) ที่ว่าการอำเภอ พุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ผู้สนใจติดต่อซื้อเอกสารสอบราคาจ้าง ในราคาชุดละ ๒,๐๐๐.- บาท ได้ที่ส่วนการคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ระหว่างวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๕๘ ถึง วันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๕๘ ในวันทำการราชการ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. - ๑๖.๓๐ น. หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๗๗๓๑-๙๗๔๘ หรือ เว็บไซต์ www.thakham-sao.go.th

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๘



(นายประดิษฐ์ ทองจันทร์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บ้านบางท่าข้าม หมู่ที่ ๓
ตำบลท่าข้าม อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และสมทบเพิ่มเติม ๑,๙๗๙,๙๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ก่อสร้างอาคารเรียน (แบบตอกเสาเข็ม) อาคารห้องครัวและห้องน้ำ (แบบตอกเสาเข็ม)
ขนาดเนื้อที่อาคารรวม ๒๐๗.๐๐ ตร.ม. พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ รายละเอียดตามแบบมาตรฐาน อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก
ขนาด ๕๑ - ๘๐ คน แบบที่ สก.ศพด.๒ กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทยกำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๕๘ ผู้บริหารท้องถิ่นพิจารณาให้ความเห็นชอบราคากลาง
เป็นเงิน ๑,๙๗๙,๙๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง ก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บ้านบางท่าข้าม หมู่ที่ ๓

๕.๑ แบบ ปร.๕ (สรุปผลการประมาณราคากลางก่อสร้าง)

๕.๒ แบบ ปร.๔ (ประมาณการราคากลางค่าก่อสร้างอาคาร)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ ๒๐๑/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๕๘ ประกอบด้วย

๖.๑ จ.ส.ต. ถาวร รอดระกำ	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	ประธานคณะกรรมการราคากลาง
๖.๒ นายสายัณห์ จันทร์เสาร์	ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๖.๓ นายเอกวิทย์ แก้วกระจาย	นายช่างโยธา	กรรมการ

จ.ส.ต.

(ถาวร รอดระกำ)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน กองช่าง
 โครงการ ก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บ้านบางท่าข้าม
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านบางท่าข้าม
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 ตามแบบ ปร. 4 จำนวน 10 แผ่น
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2558

ที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
	1.1 อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก	1,115,901.03	1.2726	1,420,095.64	
	1.1 อาคารห้องครัวและห้องน้ำ	618,709.60	1.2726	787,369.83	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้า	-	%		
	เงินประกันผลงานหัก	-	%		
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7	%		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7	%		
	เผื่อค่าผันแปรราคาน้ำมัน	-	%		
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง			2,207,465.48	
	คิดเพียง (หนึ่งล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)			1,979,900.00	

ขนาดเนื้อที่อาคาร จำนวน 207.00 ตร.ม.

เฉลี่ย 9,564.73 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการราคากลาง

ตามคำสั่ง อบต.ท่าข้าม ที่ 201/2558 ลงวันที่ 10 มิถุนายน 2558 เห็นชอบ

หมายเหตุ ได้รับเงินอุดหนุนเฉพาะกิจจาก กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
 1,800,000.00 (หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน) ขออนุมัติสทบ
 เงินงบประมาณ 179,900.00 (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)
 รวมเป็นเงิน 1,979,900.00
 (หนึ่งล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

ลงชื่อ  ประธานกรรมการฯ

จ.ส.ต.ถาวร รอดระกำ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ  กรรมการฯ

นายสายัณห์ จันทรเสาร์

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการฯ

นายเอกวิทย์ แก้วกระจ่าย

นายช่างโยธา

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ พร.4

แผ่นที่ 1

กลุ่มงาน/งาน กองช่าง
 โครงการ ก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บ้านบางท่าข้าม อาคารเรียน (แบบตอกเข็ม)
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านบางท่าข้าม
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 ประมาณการโดย นายเอกวิทย์ แก้วกระจาย ตำแหน่ง นายช่างโยธา

เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ		
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน			
1	งานฐานราก										
1.1	งานตอกเสาเข็มขนาด 18 X 18 X 6.00 ม.	17.00	ต้น	887.50	15,087.50	408.57	6,945.71	22,033.21			
1.2	งานขุดดินฐานรากและถมคืน	14.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,386.00	1,386.00			
1.3	งานทรายรองพื้น	0.50	ลบ.ม.	651.00	325.50	91.00	45.50	371.00			
1.4	งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.50	ลบ.ม.	1,484.10	742.05	398.00	199.00	941.05			
1.5	งานวางผัง			-	-	-	-	-			
2	งานโครงสร้าง										
2.1	งานทรายรองพื้น	106.00	ลบ.ม.	651.00	69,006.00	91.00	9,646.00	78,652.00			
2.2	งานคอนกรีต 1:2:4	34.00	ลบ.ม.	1,704.26	57,944.70	498.00	16,932.00	74,876.70			
2.3	งานเหล็กเสริมเส้นกลม										
	• SR 24 Ø 6 มม.	2.22	270.00	เส้น	0.60	ต้น	19,086.00	11,440.1	2,807.00	1,682.52	13,122.66
	• SR 24 Ø 12 มม.	8.88	165.00	เส้น	1.47	ต้น	18,760.00	27,487.15	2,807.00	4,112.82	31,599.97
2.3	งานเหล็กเสริมข้ออ้อย										
	• SD 30 Ø 16 มม.	15.80	15.00	เส้น	0.24	ต้น	19,545.00	4,632.17	2,807.00	665.26	5,297.42
2.4	งานไม้แบบหล่อคอนกรีต										
	• ไม้แบบทั่วไป	220.00	ลบ.ฟ.	467.00	102,740.00	133.00	29,260.00	132,000.00			
	• ตะปู(0.25 กก./1 ตร.ม.)	55.00	กก.	51.00	2,805.00	-	-	2,805.00			
	• ลวดผูกเหล็ก(30 กก./1ต้น)	70.00	กก.	27.00	1,890.00	-	-	1,890.00			
	ยกยอดไป				294,100.21		70,874.81	364,975.02			

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2

กลุ่มงาน/งาน กองช่าง
 โครงการ ก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บ้านบางท่าข้าม อาคารเรียน (แบบตอกเข็ม)
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านบางท่าข้าม
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 ประมาณการโดย นายเอกวิทย์ แก้วกระจาย ตำแหน่ง นายช่างโยธา

เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
3	งานหลังคา								
3.1	ครอบกระเบื้องลอนคู่สีแดง	115.00	คู่	65.00	7,475.00	10.00	1,150.00	8,625.00	
3.2	กระเบื้องลอนคู่สีแดง 0.50 X 1.20 ม.	620.00	แผ่น	59.00	36,580.00	5.00	3,100.00	39,680.00	
3.3	ตะขอยึดกระเบื้อง ขนาด 7"	770.00	ตัว	4.00	3,080.00	-	-	3,080.00	
3.4	แปรเหล็ก C 100 X 50 X 20 X 2.3 มม.	37.00	ท่อน	499.00	18,463.00	-	-	18,463.00	
3.5	แปรเหล็ก C 100 X 50 X 20 X 3.2 มม.	29.00	ท่อน	686.00	19,894.00	-	-	19,894.00	
3.6	เหล็ก C 150 X 50 X 20 X 3.2 มม.	-	0	0.00	-	-	-	-	
3.7	เหล็กกลม 1 ^{1/2} " X 3.2 มม.	25.00	ท่อน	537.00	13,425.00	-	-	13,425.00	
3.8	เหล็กกลม 2" X 3.2 มม.	18.00	ท่อน	719.00	12,942.00	-	-	12,942.00	
3.9	แผ่นเพลท 0.20 X 0.20 X 9 มม.	8.00	แผ่น	100.00	800.00	-	-	800.00	
3.10	น๊อตกลม 15 มม. X 0.50 ม.	32.00	ตัว	79.00	2,528.00	-	-	2,528.00	
3.11	ตะเข้รางสังกะสี	11.00	ม.	150.00	1,650.00	20.00	220.00	1,870.00	
3.12	เชิงชายไม้ + ทับเชิงชายไม้สำเร็จรูป	66.00	ม.	230.00	15,180.00	69.00	4,554.00	19,734.00	
3.13	ค่าแรงโครงหลังคา	237.00	ตร.ม.	-	-	120.00	28,440.00	28,440.00	
	ยกยอดไป				426,117.21		108,338.81	534,456.02	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 3

หน่วยงาน กงช่าง
 โครงการ ก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บ้านบางท่าข้าม อาคารเรียน (แบบตอกเข็ม)
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านบางท่าข้าม
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 ประมาณการโดย นายเอกวิทย์ แก้วกระจ่าย ตำแหน่ง นายช่างโยธา

เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
4	งานผนัง								
4.1	ก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	140.00	ตร.ม.	225.86	31,619.73	89.00	12,460.00	44,079.73	
4.2	ฉาบปูนผนัง	275.00	ตร.ม.	84.21	23,158.62	82.00	22,550.00	45,708.62	
4.3	ฉาบปูนโครงสร้าง	70.00	ตร.ม.	84.21	5,894.92	82.00	5,740.00	11,634.92	
4.4	เอ็น คสล.	180.00	ม.	115.82	20,847.42	35.00	6,300.00	27,147.42	
5	งานพื้น								
5.1	พ1 พื้นปูกระเบื้องเคลือบผิวชนิดผิวด้าน ขนาด 12" X 12"	20.00	ตร.ม.	290.50	5,810.04	120.00	2,400.00	8,210.04	
5.2	พ2 พื้นปูกระเบื้องเคลือบผิวชนิดผิวมัน ขนาด 12" X 12"	136.00	ตร.ม.	290.50	39,508.30	120.00	16,320.00	55,828.30	
5.3	พ4 พื้นผิวขัดหยาบ(เซาะร่อง)	10.00	ตร.ม.	130.10	1,300.96	30.00	300.00	1,600.96	
6	งานฝ้าเพดาน								
6.1	ฝ1 ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. + โครงโครงเหล็ก	136.00	ตร.ม.	233.17	31,710.67	-	-	31,710.67	
6.2	ฝ2 ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.ชนิดทนความชื้น+โครงโครงเหล็ก	15.00	ตร.ม.	225.25	3,378.75	-	-	3,378.75	
6.3	ฝ3 ฝ้าระแนงสำเร็จรูป	72.00	ตร.ม.	320.75	23,094.00	-	-	23,094.00	
	ยกยอดไป				612,440.61		174,408.81	786,849.42	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 4

กลุ่มงาน/งาน กองช่าง
 โครงการ ก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บ้านบางท่าข้าม อาคารเรียน (แบบตอกเข็ม)
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านบางท่าข้าม
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 ประมาณการโดย นายเอกวิทย์ แก้วกระจ่าย ตำแหน่ง นายช่างโยธา เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
7	งานวงกบ,ประตู + หน้าต่าง + อุปกรณ์								
7.1	ประตู ป1	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
7.2	ประตู ป2	3.00	ชุด	8,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
7.3	หน้าต่าง น1	11.00	ชุด	8,000.00	88,000.00	-	-	88,000.00	
7.4	หน้าต่าง น2	4.00	ชุด	12,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00	
8	งานไฟฟ้า								
8.1	คอมฟลูออเรสเซนต์ครอบสะท้อนแสง 2 X 36 W.	14.00	ชุด	2,000.00	28,000.00	135.00	1,890.00	29,890.00	
8.2	คอมฟลูออเรสเซนต์ชนิดก้างปลา 1 X 36 W.	14.00	ชุด	450.00	6,300.00	115.00	1,610.00	7,910.00	
8.3	คอมแก้วซาลาเปา 1 X 32 W.	2.00	ชุด	550.00	1,100.00	115.00	230.00	1,330.00	
8.4	สวิตซ์ตัดตอนอัตโนมัติ	1.00	ชุด	200.00	200.00	110.00	110.00	310.00	
8.5	สวิตซ์ชนิดฝังผนัง	16.00	ชุด	84.00	1,344.00	80.00	1,280.00	2,624.00	
8.6	ปลั๊กชนิดฝังผนัง	10.00	ชุด	31.00	310.00	80.00	800.00	1,110.00	
8.7	เต้ารับทีวี	8.00	ชุด	300.00	2,400.00	80.00	640.00	3,040.00	
8.8	เต้ารับโทรศัพท์	8.00	ชุด	240.00	1,920.00	80.00	640.00	2,560.00	
8.9	ดวงคอมไฟฉุกเฉิน	2.00	ชุด	4,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
8.10	มิเตอร์ 15 แอมป์	1.00	ชุด	4,450.00	4,450.00	-	-	4,450.00	
8.11	แผงควบคุมไฟ	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	110.00	110.00	1,610.00	
	ยกยอดไป				842,964.61		181,718.81	1,024,683.42	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 6

ครงงาน/งาน กองช่าง
 โครงการ ก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บ้านบางท่าข้าม อาคารห้องครัวและห้องน้ำ (แบบตอกเข็ม)
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านบางท่าข้าม
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 ประมาณการโดย นายเอกวิทย์ แก้วกระจาย ตำแหน่ง นายช่างโยธา เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ			
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน				
1	งานฐานราก											
1.1	งานวางผัง	-		-	-	-	-	-				
1.2	งานขุดดินฐานรากและถมคืบ	8.20	ลบ.ม.	-	-	99.00	811.80	811.80				
1.3	งานตอกเสาเข็มขนาด 18 X 18 X 6.00 ม.	10.00	ต้น	887.50	8,875.00	408.57	4,085.71	12,960.71				
1.4	งานทรายรองพื้น	0.30	ลบ.ม.	651.00	195.30	91.00	27.30	222.60				
1.5	งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.30	ลบ.ม.	1,484.10	445.23	398.00	119.40	564.63				
2	งานโครงสร้าง											
2.1	งานทรายรองพื้น	8.00	ลบ.ม.	651.00	5,208.00	91.00	728.00	5,936.00				
2.2	งานคอนกรีต 1:2:4	16.00	ลบ.ม.	1,704.26	27,268.09	498.00	7,968.00	35,236.09				
2.3	งานเหล็กเสริมเส้นกลม											
	• SR 24 Ø 6 มม.	2.22	120.00	เส้น	0.27	ต้น	19,086.00	5,084.5	2,807.00	747.78	5,832.30	
	• SR 24 Ø 12 มม.	8.88	95.00	เส้น	0.84	ต้น	18,760.00	15,825.94	2,807.00	2,367.99	18,193.92	
2.3	งานเหล็กเสริมข้ออ้อย											
	• SD 30 Ø 16 มม.	15.80	-	เส้น	-	ต้น	19,545.00	-	2,807.00	-	-	
2.4	งานไม้แบบหล่อคอนกรีต											
	• ไม้แบบทั่วไป	115.00	ลบ.ฟ.	467.00	53,705.00	133.00	15,295.00	69,000.00				
	• ตะปู(0.25 กก./1 ตร.ม.)	30.00	กก.	51.00	1,530.00	-	-	1,530.00				
	• ลวดผูกเหล็ก(30 กก./1ต้น)	35.00	กก.	27.00	945.00	-	-	945.00				
	ยกยอดไป				119,082.07		32,150.98	151,233.05				

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 7

กลุ่มงาน/งาน กองช่าง
 โครงการ ก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บ้านบางท่าข้าม อาคารห้องครัวและห้องน้ำ (แบบตอกเข็ม)
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านบางท่าข้าม
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 ประเมินการโดย นายเอกวิทย์ แก้วกระจาย ตำแหน่ง นายช่างโยธา เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
3	งานหลังคา								
3.1	ครอบกระเบื้องลอนคู่สีขาว	65.00	คู่	56.00	3,640.00	10.00	650.00	4,290.00	
3.2	กระเบื้องลอนคู่สีขาว 0.50 X 1.20 ม.	170.00	แผ่น	53.00	9,010.00	5.00	850.00	9,860.00	
3.3	ตะขอยึดกระเบื้อง ขนาด 7"	240.00	ตัว	4.00	960.00	-	-	960.00	
3.4	แปรเหล็ก C 100 X 50 X 20 X 2.3 มม.	22.00	ท่อน	499.00	10,978.00	-	-	10,978.00	
3.5	แปรเหล็ก C 100 X 50 X 20 X 3.2 มม.	10.00	ท่อน	686.00	6,860.00	-	-	6,860.00	
3.6	เหล็ก C 150 X 50 X 20 X 3.2 มม.	-	0	0.00	-	-	-	-	
3.7	เหล็กกลม 1 ^{1/2} " X 3.2 มม.	11.00	ท่อน	537.00	5,907.00	-	-	5,907.00	
3.8	เหล็กกลม 2" X 3.2 มม.	-	ท่อน	719.00	-	-	-	-	
3.9	แผ่นเพลาท 0.20 X 0.20 X 9 มม.	6.00	แผ่น	100.00	600.00	-	-	600.00	
3.10	นอตกลม 15 มม. X 0.50 ม.	24.00	ตัว	79.00	1,896.00	-	-	1,896.00	
3.11	ตะเฆ่รางสังกะสี	-	ม.	150.00	-	20.00	-	-	
3.12	เชิงชายไม้ + ทับเชิงชายไม้สำเร็จรูป	46.00	ม.	250.00	11,500.00	69.00	3,174.00	14,674.00	
3.13	ค่าแรงโครงหลังคา	112.00	ตร.ม.	-	-	120.00	13,440.00	13,440.00	
	ยกยอดไป				170,433.07		50,264.98	220,698.05	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ พร.4 แผ่นที่ 8

กลุ่มงาน/งาน กองช่าง
 โครงการ ก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บ้านบางท่าข้าม อาคารห้องครัวและห้องน้ำ (แบบตอกเข็ม)
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านบางท่าข้าม
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 ประมาณการโดย นายเอกวิทย์ แก้วกระจาย ตำแหน่ง นายช่างโยธา เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
4	งานผนัง								
4.1	ก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่น	130.00	ตร.ม.	225.86	29,361.17	89.00	11,570.00	40,931.17	
4.2	บุกระเบื้องเคลือบ 8" x 8"	125.00	ตร.ม.	317.28	39,660.30	138.00	17,250.00	56,910.30	
4.3	ฉาบปูนผนัง	225.00	ตร.ม.	84.21	18,947.96	82.00	18,450.00	37,397.96	
4.4	ฉาบปูนโครงสร้าง	40.00	ตร.ม.	84.21	3,368.53	82.00	3,280.00	6,648.53	
4.5	เอ็น คสล.	90.00	ม.	115.82	10,423.71	35.00	3,150.00	13,573.71	
5	งานพื้น								
5.1	พ3 พื้นปูกระเบื้องเคลือบผิวชนิดผิวด้าน ขนาด 8" X 8"	56.00	ตร.ม.	290.50	16,268.12	120.00	6,720.00	22,988.12	
5.2	พ4 พื้นผิวขัดหยาบ	14.00	ตร.ม.	130.10	1,821.34	30.00	420.00	2,241.34	
6	งานฝ้าเพดาน								
6.1	ฝ1 ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. + โครงโครงเหล็ก	56.00	ตร.ม.	233.17	13,057.33	-	-	13,057.33	
6.2	ฝ3 ฝ้าระแนงสำเร็จรูป	50.00	ตร.ม.	320.75	16,037.50	-	-	16,037.50	
	ยกยอดไป				319,379.03		111,104.98	430,484.02	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 9

กลุ่มงาน/งาน กองช่าง
 โครงการ ก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บ้านบางท่าข้าม อาคารห้องครัวและห้องน้ำ (แบบตอกเข็ม)
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านบางท่าข้าม
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 ประเมินการโดย นายเอกวิทย์ แก้วกระจาย ตำแหน่ง นายช่างโยธา เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
7	งานวงกบ,ประตู + หน้าต่าง + อุปกรณ์								
7.1	ประตู ป3	1.00	ชุด	6,000.00	6,000.00	250.00	250.00	6,250.00	
7.2	ประตู ป4	2.00	ชุด	5,500.00	11,000.00	250.00	500.00	11,500.00	
7.3	ประตู ป5	4.00	ชุด	3,500.00	14,000.00	250.00	1,000.00	15,000.00	
7.4	หน้าต่าง น1	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00	
7.5	หน้าต่าง น2	2.00	ชุด	12,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
7.6	หน้าต่าง น3	4.00	ชุด	1,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
7.7	หน้าต่าง น4	5.00	ชุด	2,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
8	งานไฟฟ้า								
8.1	โคมฟลูออเรสเซนต์ครอบสะท้อนแสง 2 X 36 W.	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	135.00	270.00	4,270.00	
8.2	โคมฟลูออเรสเซนต์ชนิดก้างปลา 1 X 36 W.	14.00	ชุด	450.00	6,300.00	115.00	1,610.00	7,910.00	
8.3	โคมแก้วซาลาเปา 1 X 32 W.	6.00	ชุด	550.00	3,300.00	115.00	690.00	3,990.00	
8.5	สวิตช์ชนิดฝังผนัง	9.00	ชุด	84.00	756.00	80.00	720.00	1,476.00	
8.6	ปลั๊กชนิดฝังผนัง	2.00	ชุด	31.00	62.00	80.00	160.00	222.00	
8.7	แผงควบคุมไฟ	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	110.00	110.00	1,610.00	
8.8	อุปกรณ์อื่นๆ	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	ยกยอดไป				415,797.03		116,414.98	532,212.02	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 10

หน่วยงาน/งาน กองช่าง
 โครงการ ก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บ้านบางท่าข้าม อาคารห้องครัวและห้องน้ำ (แบบตอกเข็ม)
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านบางท่าข้าม
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 ประมาณการโดย นายเอกวิทย์ แก้วกระจาย ตำแหน่ง นายช่างโยธา เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
9	งานสุขภัณฑ์ สีขาว								
9.1	โถส้วมชักโครก 4 ชุด	4.00	ชุด	3,532.00	14,128.00	298.00	1,192.00	15,320.00	
9.2	อ่างล้างชนิดฝักเคอร์เตอร์ 1 หลุม	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	298.00	298.00	2,798.00	
9.3	อ่างล้างชนิดฝักเคอร์เตอร์ 4 หลุม	2.00	ชุด	9,500.00	19,000.00	1,192.00	2,384.00	21,384.00	
9.4	โถปัสสาวะ	4.00	ชุด	887.85	3,551.40	335.00	1,340.00	4,891.40	
9.5	บ่อดักไขมัน จุไม่น้อยกว่า 30 ลิตร	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
9.6	บ่อเกรอะ บ่อกรองสำเร็จรูป ขนาด 1,000 ลิตร	1.00	ชุด	4,800.00	4,800.00	1,000.00	1,000.00	5,800.00	
9.7	งานเดินท่อประปา, ท่อน้ำโสโครก, ท่อน้ำทิ้ง (เหมารวม)	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
10	งานสี								
10.1	สีน้ำพลาสติก	225.00	ตร.ม.	37.38	8,410.18	30.00	6,750.00	15,160.18	
10.2	สีกันสนิม	98.00	ตร.ม.	40.00	3,920.00	38.00	3,724.00	7,644.00	
	ยอดยกไป				485,106.61		133,602.98	618,709.60	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม อำเภอพนมพิณ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

โครงการ ก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บ้านบางท่าข้าม

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านบางท่าข้าม

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม อำเภอพนมพิณ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ตามแบบ พร. 4 จำนวน 10 แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2558

ที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	<u>ประเภทงานอาคาร</u>				
	1.1 อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก	1,115,901.03	1.2726	1,420,095.64	
	1.1 อาคารห้องครัวและห้องน้ำ	618,709.60	1.2726	787,369.83	
	<u>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factot F</u>				
	เงินล่วงหน้า - %				
	เงินประกันผลงานหัก - %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	เผื่อค่าผันแปรราคาน้ำมัน - %			-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง			2,207,465.48	
	คิดเพียง (หนึ่งล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)			1,979,900.00	

ขนาดเนื้อที่อาคาร รวม จำนวน 207.00 ตร.ม.

เฉลี่ย 9,564.73 บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ

ประมาณราคา

นายเอกวิทย์ แก้วกระจ่าย
นายช่างโยธา

ลงชื่อ

ตรวจสอบ

นายสายัณห์ จันทร์เสาร์
ผู้อำนวยการกองช่าง

หมายเหตุ ได้รับเงินอุดหนุนเฉพาะกิจจาก กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

1,800,000.00 (หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน) ขออนุมัติสทบ

เงินงบประมาณ 179,900.00 (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

รวมเป็นเงิน 1,979,900.00

(หนึ่งล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

ลงชื่อ

เห็นชอบ

จ.ส.ต.ถาวร รอดระกำ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ

อนุมัติ

นายประดิษฐ์ ทองจันทร์

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม