



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่างเทศบาลตำบลบ้านสิงห์

ที่ กข. ๑๙๖ / ๒๕๖๖

วันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขออนุมัติกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบ้านสิงห์ หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านสิงห์

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบ้านสิงห์(ผ่านปลัดเทศบาล)

๑. เรื่องเดิม

ตามที่ คำสั่งเทศบาลตำบลบ้านสิงห์ ที่ ๒๘๑/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการจ้างเหมาปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบ้านสิงห์ หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านสิงห์ อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี ก่อสร้างตามแบบที่เทศบาลกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ ป้าย นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ทำการประมาณการราคาก่อสร้างโครงการจ้างเหมาปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบ้านสิงห์ หมู่ที่ ๔ ตามแบบแปลนเลขที่ ๕/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๖ คิดเป็นจำนวนเงินทั้งหมด ๕๙๕,๐๐๐ บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน) โดยมีรายละเอียดตามแบบแสดงรายการปริมาณและราคา แบบ ปร.๔,แบบ ปร.๕ และได้ทำการประชุมร่วมกันเพื่อพิจารณากำหนดราคากลางในวันที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๐.๐๐ – ๑๐.๓๐ น. ณ ห้องกองช่าง และได้แนบเอกสารการประมาณราคาและกำหนดราคากลางมาพร้อมกันนี้ด้วยแล้ว

๓. ข้อพิจารณา

เห็นควรอนุมัติราคากลางโครงการจ้างเหมาปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบ้านสิงห์ หมู่ที่ ๔ เป็นจำนวนเงิน ๕๙๕,๐๐๐ บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๔. ข้อเสนอแนะ

หากอนุมัติราคากลางแล้วเห็นควรมอบกองคลังดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายภณธนิ หมอสิน)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสรารุท หนูวงศ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสิทธิชัย สุขเพ็ง)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

กองคลัง
เลขที่รับ 490
วันที่ 14 ก.ค. 2566
เวลา 8.50
ผู้รับ

กำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5

ประเภทของโครงการ ปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบ้านสิงห์

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบ้านสิงห์ หมู่ที่ 4 ต. บ้านสิงห์ อ. โพธาราม จ. ราชบุรี

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 3 แผ่น

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง

วันที่ 10 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566

ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็น เงิน(บาท)	หมายเหตุ
1.0	ประเภทงานอาคาร	455,222.65	1.3074	595,158.09	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงาน 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			595,158.09	
	คิดเป็นเงินประมาณ			595,000.00	
	ตัวอักษร (ห้าแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)				
	ขนาดจำนวนหรือเนื้อที่	165.00	ตร.ม.		
	เฉลี่ยราคาประมาณ	3,606.06	บาท / ตร.ม.		


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายภณธณิน หมอสิน)

นายช่างโยธาอาวุโส

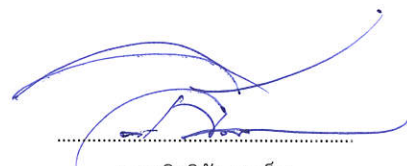
ประธานกรรมการฯ



(นายสรารัฐ หนองศักดิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการฯ



(นายสิทธิชัย สุขเพ็ง)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

กรรมการฯ

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบ้านสิงห์ หมู่ที่ 4 ต. บ้านสิงห์ อ. โพธาราม จ. ราชบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง

ประมาณการโดย วันที่ 10 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566 แบบเลขที่...5/2566...

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานอาคารปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก								
1	งานขุดดินและถมกลับ	11.67	ลบ.ม.	-	-	168.00	1,960.56	1,960.56	
2	ดินถม	35.50	ลบ.ม.	220.00	7,810.00	112.00	3,976.00	11,786.00	
3	หินคลุก	15.00	ลบ.ม.	499.00	7,485.00	112.00	1,680.00	9,165.00	
4	ทรายหยาบอัดแน่น	0.55	ลบ.ม.	420.56	231.31	112.00	61.60	292.91	
5	คอนกรีตหยาบ	5.55	ลบ.ม.	2,260.00	12,543.00	426.00	2,364.30	14,907.30	
6	คอนกรีตโครงสร้าง 180 ksc.	12.50	ลบ.ม.	2,430.00	30,375.00	532.00	6,650.00	37,025.00	
7	คอนกรีตพิมพ์ลาย	100.00	ตร.ม.	550.00	55,000.00	-	-	55,000.00	
8	งานก่ออิฐบล็อดฉาบปูน	5.24	ตร.ม.	262.00	1,372.88	103.00	539.72	1,912.60	
9	เหล็ก DB12 mm.	628.89	กก.	26.83	16,873.12	3.60	2,264.00	19,137.12	
10	เหล็ก RB 9 mm.	294.26	กก.	26.68	7,850.86	4.40	1,294.74	9,145.60	
11	เหล็ก RB 6 mm.	26.19	กก.	27.78	727.56	4.40	115.24	842.79	
12	ไม้แบบ	16.00	ตร.ม.	560.00	8,960.00	133.00	2,128.00	11,088.00	
13	คร่าวัดแบบ	4.80	ลบ.ฟ.	560.00	2,688.00	-	-	2,688.00	
14	ตะปู	4.00	กก.	79.07	316.28	-	-	316.28	
15	เหล็กกล่อง 150x150x3.2 มม.	7.00	ท่อน	3,545.00	24,815.00	-	-	24,815.00	
16	เหล็กกล่อง 100x50x3.2 มม.	2.00	ท่อน	2,007.00	4,014.00	-	-	4,014.00	
17	เหล็กC 100x50x20x3.2 มม.	3.50	ท่อน	1,489.00	5,211.50	-	-	5,211.50	
18	เหล็กC 75x45x15x2.3 มม.	32.00	ท่อน	880.00	28,160.00	-	-	28,160.00	
19	เหล็ก Dia 48.6x2.3 มม.	18.00	ท่อน	732.00	13,176.00	-	-	13,176.00	

[illegible]

ใบเสนอราคาค่าก่อสร้าง

บริษัท / หจก.

ประเภทของโครงการ ปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบ้านสิงห์

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบ้านสิงห์ หมู่ที่ 4 ต. บ้านสิงห์ อ. โพธาราม จ. ราชบุรี

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านสิงห์ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน

แผ่น

วันที่

ระยะเวลาก่อสร้าง

90

วัน

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1.0	ประเภทงานอาคาร				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงาน 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				
	คิดเป็นเงินประมาณ				
	ตัวอักษร				
	ขนาดจำนวนหรือเนื้อที่		ตร.ม.		
	เฉลี่ยราคาประมาณ		บาท / ตร.ม.		

ผู้เสนอราคา.....

(.....)

บัญชีแสดงปริมาณงานค่าวัสดุและค่าแรง (B.O.Q)
โครงการปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบ้านสิงห์
สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบ้านสิงห์ หมู่ที่ 4 ต. บ้านสิงห์ อ. โพธาราม จ. ราชบุรี
บริษัท / ห้าง / ร้าน

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานอาคารปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก								
1	งานขุดดินและถมกลับ		ลบ.ม.						
2	ดินถม		ลบ.ม.						
3	หินคลุก		ลบ.ม.						
4	ทรายหยาบอัดแน่น		ลบ.ม.						
5	คอนกรีตหยาบ		ลบ.ม.						
6	คอนกรีตโครงสร้าง 180 ksc.		ลบ.ม.						
7	คอนกรีตพิมพ์ลาย		ตร.ม.						
8	งานก่ออิฐบุล้อมาปูน		ตร.ม.						
9	เหล็ก DB12 mm.		กก.						
10	เหล็ก RB 9 mm.		กก.						
11	เหล็ก RB 6 mm.		กก.						
12	ไม้แบบ		ตร.ม.						
13	คร่าวรัดแบบ		ลบ.ฟ.						
14	ตะปู		กก.						
15	เหล็กกล่อง 150x150x3.2 มม.		ท่อน						

บัญชีแสดงปริมาณงานค่าวัสดุและค่าแรง (B.O.Q)

โครงการปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบ้านสิงห์

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบ้านสิงห์ หมู่ที่ 4 ต. บ้านสิงห์ อ. โพธาราม จ. ราชบุรี

บริษัท / ห้าง / ร้าน

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
16	เหล็กกล่อง 100x50x3.2 มม.		ท่อน						
17	เหล็กC 100x50x20x3.2 มม.		ท่อน						
18	เหล็กC 75x45x15x2.3 มม.		ท่อน						
19	เหล็ก Dia 48.6x2.3 มม.		ท่อน						
20	เหล็ก Dia 34.0x2.3 มม.		ท่อน						
21	Metal Sheet หนา 0.38 mm.สีอะลูมิเนียม		ตร.ม						
22	Flashing หนา 0.38 mm. สีอะลูมิเนียม		ม.						
23	แผ่นเหล็ก 200x200x10 mm.		แผ่น						
24	แผ่นเหล็ก 150x150x8 mm.		แผ่น						
25	J-Bolt 19 มม. ยาว 0.50 ม.		ตัว						
26	พุกขยาย 9 มม.		ตัว						
27	ค่าแรงประกอบงานเหล็ก		กก.						
28	ทาสีกันสนิม+ทาสีน้ำมัน		ตร.ม						
29	วางระบายน้ำฝนสแตนเลส ขนาด 6 นิ้ว พร้อมขอยึดราง		ม.						
30	ท่อ PVC Ø 5 นิ้ว		ท่อน						
31	งานประตูกระจกบานเลื่อนงกบอลูมิเนียม		ชุด						

[illegible]