

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ	ปรับปรุงโรงเรียนวัดบุคคโล		
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตธนบุรี		
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	1,355,000.00 บาท		
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)	<p>งานปรับปรุงพื้นโรงอาหาร, งานปรับปรุงหลังคาอาคาร 3, งานก่อสร้างหลังคากันสาด อาคาร 3</p> <p>งานปรับปรุงห้องน้ำครู อาคาร 1, 2 และ 3</p>		
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	18 พฤษภาคม 2565	เป็นเงิน	1,388,000.00 บาท
6. บัญชีประมาณราคากลาง	<p>6.1 อ้างอิงค่าวัสดุจากท้องตลาดและสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า ประจำเดือนเมษายน 2565 บัญชีแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามแนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางก่อสร้าง เดือนตุลาคม 2560</p> <p>6.2 อ้างอิงหนังสือกรมบัญชีกลาง ส่วนที่ 3/ว.281 ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2563 เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่</p> <p>6.3 อ้างอิงหนังสือกรมบัญชีกลางส่วนที่ 3/ว.83 ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560 เรื่อง การปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ</p>		
7. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	<p>7.1 นายธนศร์ จันทนารักษ์ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ</p> <p>7.2 นายชลธวัช สิทธิมาตย์ สถาปนิกปฏิบัติการ</p> <p>7.3 นายสุริยัน ประสานแสง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน</p>		

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้างงานต้นทุน

ชื่อโครงการ ปรับปรุงโรงเรียนวัดบุคคโล

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดบุคคโล แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเขตธนบุรี

แบบเลขที่ ขธร. 7/2566

เลขที่

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ จำนวน 6 แผ่น

กลุ่มงานโครงการก่อสร้างและบูรณะ ฝ่ายโยธา

คำนวณราคาโดย นายธนทร์ จันทนารักษ์

เมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง	1,388,218.62	-
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	1,388,000.00	
	ราคากลาง	1,388,000.00	
	ค่าก่อสร้างตัวอักษร		(หนึ่งล้านสามแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ธนส์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธนทร์ จันทนารักษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ [Signature] กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชลวิทย์ สิทธิมาตย์)

สถาปนิกปฏิบัติการ

ลงชื่อ [Signature] กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุรียัน ประสานแสง)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้างงานต้นทุน

ชื่อโครงการ ปรับปรุงโรงเรียนวัดบุคคโล

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดบุคคโล แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตธนบุรี

แบบเลขที่ ขจร. 7/2566

รายการเลขที่

เลขที่

แบบ ปร.4 (ก) จำนวน 5 แผ่น

กลุ่มงานโครงการก่อสร้างและบูรณะ ฝ่ายโยธา

คำนวณราคาโดย นายธนศร์ จันทนารักษ์

เมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน เป็นเงิน/บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	งานต้นทุน (คำนวณในราคาต้นทุน) ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง	1,065,320.10	1.3031	1,388,218.62	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	5.00%			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00%			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ ตัวอักษร			1,388,218.62	
		(หนึ่งล้านสามแสนแปดหมื่นแปดพันสองร้อยสิบแปดบาทหกสิบสองสตางค์)			
	ขนาดหรือเนื้อที่	-	ตารางเมตร		
	เฉลี่ยราคาประมาณ	-	บาท/ตารางเมตร		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ธนศร์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธนศร์ จันทนารักษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ [Signature] กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชลรวิช สิทธิมาตย์)

สถาปนิกปฏิบัติการ

ลงชื่อ [Signature] กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุริยัน ประสานแสง)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 (ก)

โครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนวัดบุคคโล
 สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดบุคคโล แขวงตาดคะนอง เขตธนบุรี
 เจ้าของโครงการ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตธนบุรี
 คำนำชมราคาโดย นายธนทร์ จันทนารักษ์

แบบเลขที่ ขสร. 7/2566

รายการเลขที่ -

เลขที่ -

เมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2565

กลุ่มงานโครงการก่อสร้างและบูรณะ ฝ่ายโยธา

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงพื้นโรงอาหาร (ตามแบบ ขสร.7/2566) 1 รายการ ดังนี้ - รื้อถอนพื้นปูกระเบื้องชนทั้ง - รื้อถอนผนังปูกระเบื้องและอ่างล้างมือชนทั้ง - พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24"x24" - ผนังปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24"x24" - ติดตั้งก๊อกร้านอาหารแบบยกบานปิด - ติดตั้งตะแกรงพร้อมที่ดักกลิ่น	50.00 30.00 50.00 30.00 6.00 2.00	ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ชุด ชุด	- - 612.50 612.50 350.00 350.00	- - 30,625.00 18,375.00 2,100.00 700.00	50.00 35.00 222.00 189.00 - 75.00	2,500.00 1,050.00 11,100.00 5,670.00 - 150.00	2,500.00 1,050.00 41,725.00 24,045.00 2,100.00 850.00	
	รวมรายการที่ 1				51,800.00		20,470.00	72,270.00	
2	งานปรับปรุงหลังคาอาคาร 3 (ตามแบบ ขสร.7/2566) 1 รายการ ดังนี้ - รื้อถอนหลังคาชนทั้ง - รื้อถอนฝ้าเพดานชนทั้ง - รื้อถอนคานโคมพร้อมสายไฟฟ้า (พร้อมติดตั้ง) - ต่อเติมชั้นทับเหล็กตัวซี ขนาด 100x50x20x2.3 มม. - ต่อเติมแปเหล็กตัวซี ขนาด 75x45x15x2.3 มม. - ติดตั้งหลังคา Metel Sheet แบบแซนวิช - ติดตั้งครอบหลังคา Metel Sheet - ติดตั้งเชิงชายไม้สักเรีรูป - ติดตั้งรางน้ำฝนสแตนเลส - ติดตั้งท่อระบายสแตนเลส - ติดตั้งฝักระเบียงซีเมนต์แผ่นเรียบ ทหนา 6 มม. ตีเว้นร่อง ยานาโวไฟเบอร์เรซินซีเมนต์ คร่าวโรหะชุบสังกะสี พื้นที่ประมาณ - ทาสีน้ำอะครีลิคฟ้าเพดาน	266.00 266.00 34.00 24.00 19.00 406.00 56.00 56.00 56.00 64.00 266.00 266.00	ตร.ม. ตร.ม. ชุด ท่อน ท่อน ตร.ม. ม. ม. ม. ม. ตร.ม. ตร.ม.	- - - 900.00 370.00 725.00 260.00 85.00 800.00 500.00 300.00 36.00	- - - 21,600.00 7,030.00 294,350.00 14,560.00 4,760.00 44,800.00 32,000.00 79,800.00 9,576.00	25.00 25.00 165.00 282.00 252.00 70.00 50.00 73.00 25.00 100.00 75.00 30.00	6,650.00 6,650.00 5,610.00 6,768.00 4,788.00 28,420.00 2,800.00 4,088.00 1,400.00 6,400.00 19,950.00 7,980.00	6,650.00 6,650.00 5,610.00 28,368.00 11,818.00 322,770.00 17,360.00 8,848.00 46,200.00 38,400.00 99,750.00 17,556.00	
	รวมรายการที่ 2				508,476.00		101,504.00	609,980.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 (ก)

โครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนวัดบุคคโล
 สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดบุคคโล แขวงตาดคะนอง เขตธนบุรี
 เจ้าของโครงการ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตธนบุรี
 คำนำวนราคาโดย นายธนทร์ จันทนารักษ์

แบบเลขที่ ขธร. 7/2566

รายการเลขที่ -

เลขที่ -

เมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2565

กลุ่มงานโครงการก่อสร้างและบูรณะ ฝ่ายโยธา

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	งานก่อสร้างหลังคาถ้ำกันสาด อาคาร 3 (ตามแบบ ขธร.7/2566) 1 รายการ ดังนี้ งานโครงสร้างเหล็กหลังคา - จันทันเหล็กตัวซี ขนาด 100x50x20x2.3 มม. - อะเสเหล็กตัวซี ขนาด 100x50x20x2.3 มม. - แปเหล็กตัวซี ขนาด 75x45x15x2.3 มม. - เสาคอเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 4"x4" ทน 3.2 มม. - เหล็กแผ่นเรียบดำ ขนาด 6"x6" ทน 6 มม. - เหล็กแผ่นเรียบดำ ขนาด 12"x12" ทน 9 มม. - พุกเหล็ก 1/2" - ค่าแรงประกอบโครงสร้างเหล็ก - ติดตั้งหลังคา Metal Sheet แบบแผ่นวีซ - ทาสีน้ำมัน - ติดตั้งรางน้ำฝนสแตนเลส - ติดตั้งท่อน้ำฝนสแตนเลส	8.00 9.00 14.00 2.00 9.00 3.00 48.00 837.00 70.00 60.00 14.00 9.00	ท่อน ท่อน ท่อน ท่อน แผ่น แผ่น ตัว กก. ตร.ม. ตร.ม. ม. ม.	900.00 900.00 710.00 1,407.00 37.80 388.80 45.00 - 725.00 73.00 800.00 500.00	7,200.00 8,100.00 9,940.00 2,814.00 340.20 1,166.40 2,160.00 - 50,750.00 4,380.00 11,200.00 4,500.00	- - - - - - - - 12.00 70.00 38.00 25.00 100.00	- - - - - - - - 10,044.00 4,900.00 2,280.00 350.00 900.00	7,200.00 8,100.00 9,940.00 2,814.00 340.20 1,166.40 2,160.00 - 10,044.00 55,650.00 6,660.00 11,550.00 5,400.00	
	รวมรายการที่ 3				102,550.60		18,474.00	121,024.60	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 (ก)

โครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนวัดบุคคโล

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดบุคคโล แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี

เจ้าของโครงการ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตธนบุรี

คำนวณราคาโดย นายอเนศร์ จันทร์รักษ์

แบบเลขที่ ขร. 7/2566

รายการเลขที่ -

กลุ่มงานโครงการก่อสร้างและบูรณะ ฝ่ายโยธา

เลขที่ 18 พฤษภาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	งานปรับปรุงห้องน้ำครู อาคาร 1,2 และ 3 (ตามแบบ ขร.7/2566)								
4.1	2 รายการ ดังนี้ งานปรับปรุงพื้น ผนัง และฝ้าห้องน้ำครู - รื้อถอนพื้นปูกระเบื้องชนทั้ง - รื้อถอนผนังก่ออิฐชนทั้ง - รื้อถอนโถส้วม (รื้อกอง) - รื้อถอนประตู - รื้อถอนผนังปูกระเบื้องชนทั้ง - รื้อถอนฝ้าเพดานชนทั้ง - รื้อถอนตงโคมพร้อมสายไฟฟ้า (พร้อมติดตั้ง) - พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24"x24" - ผนังปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24"x24" - ผนังก่ออิฐมวล - ฉาบปูนผนัง - ติดตั้งฝ้ากระเบื้องซึ่งมีขนาดแผ่นเรียบ หนา 6 มม. ดีไซน์ร่อง ยาแนวโพลีเอทิลีนซีเมนต์ คราวโลหะชุบสังกะสี พื้นที่ประมาณ - ทาสีน้ำอะคริลิคฝ้าเพดาน	80.00 27.00 6.00 6.00 108.00 80.00 22.00 80.00 27.00 12.00 24.00 80.00 80.00	ตร.ม. ตร.ม. ชุด ชุด ตร.ม. ตร.ม. ชุด ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม.	- - - - - - - - 612.50 612.50 285.00 75.00 300.00 36.00	- - - - - - - - 49,000.00 16,537.50 3,420.00 1,800.00 24,000.00 2,880.00 97,637.50	50.00 40.00 100.00 70.00 35.00 25.00 165.00 222.00 189.00 89.00 82.00 75.00 30.00	4,000.00 1,080.00 600.00 420.00 3,780.00 2,000.00 3,630.00 66,760.00 21,640.50 4,488.00 3,768.00 30,000.00 5,280.00 147,446.50		
4.2	งานระบบน้ำดีและน้ำเสีย - งานเดินท่อโสตโรก โถส้วม - งานเดินท่อโสตโรก โถปัสสาวะ - งานเดินท่อโสตโรก อย่างล้างหน้า	14.00 6.00 13.00	จุด จุด จุด	1,500.00 900.00 900.00	21,000.00 5,400.00 11,700.00	- - -	- - -	21,000.00 5,400.00 11,700.00	
	รวมรายการที่ 4.1				97,637.50			147,446.50	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 (ก)

โครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนวัดบุคคลโต

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดบุคคลโต แขวงตาดกระดอง เขตธนบุรี

เจ้าของโครงการ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตธนบุรี

คำนวณราคาโดย นายธนทร์ จันทนารักษ์

แบบเลขที่ ขธร. 7/2566

รายการเลขที่ -

เลขที่ -

เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2565

กรุงเทพมหานครสร้างและบูรณะ ฝ่ายโยธา

ลำดับที่	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
- งานเดินท่อไฮโดรค ฐาน้ำทั้ง	18.00	จุด	600.00	10,800.00	-	-	10,800.00	
- งานเดินท่อน้ำดี โถส้วม	14.00	จุด	600.00	8,400.00	-	-	8,400.00	
- งานเดินท่อน้ำดี โถปัสสาวะ	6.00	จุด	600.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
- งานเดินท่อน้ำดี อ่างล้างหน้า	13.00	จุด	600.00	7,800.00	-	-	7,800.00	
- งานเดินท่อน้ำดี ก๊อกน้ำ	13.00	จุด	600.00	7,800.00	-	-	7,800.00	
- งานเดินท่อน้ำดี สายชำระ	14.00	จุด	600.00	8,400.00	-	-	8,400.00	
- งานเดินท่อมระบบน้ำไฮโดรค	40.00	ม.	138.00	5,520.00	100.00	4,000.00	9,520.00	
- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	ชุด	2,208.00	2,208.00	662.00	662.00	2,870.00	
- เหล็กยึดท่อ	1.00	ชุด	1,656.00	1,656.00	496.00	496.00	2,152.00	
- งานเดินท่อมระบบน้ำทั้ง	40.00	ม.	85.00	3,400.00	75.00	3,000.00	6,400.00	
- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	ชุด	1,360.00	1,360.00	408.00	408.00	1,768.00	
- เหล็กยึดท่อ	1.00	ชุด	1,020.00	1,020.00	306.00	306.00	1,326.00	
- งานเดินท่อมระบบท่ออากาศ	40.00	ม.	18.00	720.00	30.00	1,200.00	1,920.00	
- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	ชุด	360.00	360.00	108.00	108.00	468.00	
- เหล็กยึดท่อ	1.00	ชุด	216.00	216.00	64.00	64.00	280.00	
- งานเดินท่อมระบบน้ำดี	40.00	ม.	22.00	880.00	30.00	1,200.00	2,080.00	
- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	ชุด	440.00	440.00	132.00	132.00	572.00	
- เหล็กยึดท่อ	1.00	ชุด	264.00	264.00	79.00	79.00	343.00	
	1.00		102,944.00	102,944.00		11,655.00	114,599.00	
			200,581.50	200,581.50		61,464.00	262,045.50	
			863,408.10	863,408.10		201,912.00	1,065,320.10	

รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ บร.4 (ก)

โครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนวัดบุคคโล
 สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดบุคคโล แขวงตาดวงเมือง เขตธนบุรี
 เจ้าของโครงการ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตธนบุรี
 คำนวณราคาโดย นายณนทร์ จันทร์ภักษ์

แบบเลขที่ ขร. 7/2566

รายการเลขที่ -

เลขที่ -
 เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2565

กลุ่มงานโครงการก่อสร้างและบูรณะ ฝ่ายโยธา

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		

หมายเหตุ

การกำหนดราคาค่าวัสดุ

- ตามสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์ ฝ่ายแพร์
- รายการที่ ข้อ 1 ไม่มีฝ่ายแพร์ ใช้ตามสำนักงานพาณิชย์จังหวัดที่ใกล้เคียงใช้ฝ่ายแพร์ (ที่มีฝ่ายแพร์ราคาวัสดุ) โดยใช้ราคาต่ำสุด ที่พิจารณาจากราคาวัสดุรวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง เดือนที่ฝ่ายแพร์ เมษายน 2565
- วัสดุก่อสร้างรายการใดมีมูลค่าต่ำกว่าร้อยละ 20 ขึ้นไปเทียบกับมูลค่าวัสดุก่อสร้างทั้งโครงการ และราคา ที่สืบได้ต่ำกว่าสำนักงานพาณิชย์จังหวัด ให้ใช้ราคาสืบ โดยไม่ต้องยึดตามข้อ 1 และข้อ 2
- กรณีมูลค่าน้อยกว่าร้อยละ 20 เมื่อเทียบวงเงินก่อสร้างทั้งโครงการ จะดำเนินการตามข้อ 3 หรือไม่ก็ได้
- รายการที่ ข้อ 1 ไม่มีฝ่ายแพร์ สืบจากร้านค้าหรือตัวแทนจำหน่ายในท้องถิ่นส่วนกลางและส่วนภูมิภาค

โดยร้านค้าหรือตัวแทนจำหน่ายที่ใกล้สถานที่ก่อสร้างมากที่สุดออกไปเป็นลำดับ โดยใช้ค่าต่ำสุด (รวมค่าขนส่ง)

การกำหนดราคาค่าแรงงาน

- ตามบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง กรมบัญชีกลางกระทรวงกลางคลัง ใช้ฝ่ายแพร์ ฉบับปรับปรุง ตุลาคม 2560
- รายการที่ ข้อ 1 ไม่มีฝ่ายแพร์ ใช้ร้อยละ 30-37 ของราคาวัสดุ
- รายการที่ ข้อ 1 ไม่มีฝ่ายแพร์ และไม่ปฏิบัติตาม ข้อ 2 กำหนดตามความเหมาะสมและสอดคล้องกับลักษณะงาน