

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารคลุมลานกีฬาอเนกประสงค์ (สนามกีฬาเทศบาลนครอ้อมน้อยคลอง)

ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกะทู้ม้วน จังหวัดสมุทรสาคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,030,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป อาคารคลุมลานกีฬาอเนกประสงค์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 31 มกราคม 2567 เป็นเงิน 8,021,793.37 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 (พ)

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.6

6.5 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ญัฐพงศ์ จามคำแก้ว ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

7.2 ฉัตรชัย แจ่มใส กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.3 อัญประเสริฐ ทศนีย์ไตรเทพ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างสำรวจชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง

นายช่างสำรวจอาวุโส

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารคลุมลานกีฬาอเนกประสงค์ (สนามกีฬาเทศบาลนครอ้อมน้อยคลอง) ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกะทู้มบ่น จังหวัดสมุทรสาคร		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/อาคารคลุมลานกีฬาอเนกประสงค์	ตำบล	อ้อมน้อย
		อำเภอ	กะทู้มบ่น
		จังหวัด	สมุทรสาคร
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	1	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	31 มกราคม 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม จำนวน 1.000 หลังละ 8,021,793.37 บาท	8,021,793.37	
สรุป	ราคากลาง	8,021,793.37	
	ราคากลาง (..... แปลงล้านสองหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยเก้าสิบสามบาทสามสิบเจ็ดสตางค์)		

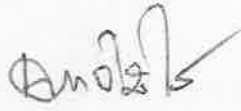
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารคลุมลานกีฬาอเนกประสงค์ (สนามกีฬาเทศบาลนครอ้อมน้อยคลังทอง) ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกะทู้ม้วน จังหวัดสมุทรสาคร					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/อาคารคลุมลานกีฬาอเนกประสงค์					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	อ้อมน้อย	อำเภอ	กะทู้ม้วน	จังหวัด	สมุทรสาคร
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2567					



(ญัฐพงศ์ จามคำแก้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(จิตรัย แจ่มใส)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ธัญประเสริฐ ทศนียไทรเทพ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ญัฐพงศ์ จามคำแก้ว

31 มกราคม 2567 15:35:32

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานโครงสร้างวิศวกรรม				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารคลุมลานกีฬาอเนกประสงค์ (สนามกีฬาเทศบาลนครอ้อมน้อยคลองทอง) ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกะห้มแบน จังหวัดสมุทรสาคร				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/อาคารคลุมลานกีฬาอเนกประสงค์	ตำบล	อ้อมน้อย	อำเภอ	กะห้มแบน
แบบเลขที่				จังหวัด	สมุทรสาคร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร				
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	7	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	31 มกราคม 2567			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	6,201,138.97	1.2936	8,021,793.37	
รวมค่าก่อสร้าง				8,021,793.37	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1,500.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 5,347.86 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 8,021,793.37 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานโครงสร้างวิศวกรรม				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารคลุมลานกีฬาอเนกประสงค์ (สนามกีฬาเทศบาลนครอ้อมน้อยคลอง) ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกะทู้มูแบน จังหวัดสมุทรสาคร				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/อาคารคลุมลานกีฬาอเนกประสงค์ ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกะทู้มูแบน จังหวัด สมุทรสาคร				
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร				
แบบ	ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	7	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	31 มกราคม 2567			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	8,021,793.37	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1,500.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 5,347.86 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 8,021,793.37 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารคลุมลานกีฬาอเนกประสงค์ (สนามกีฬาเทศบาลนครอ้อมน้อยคลอง) ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกะทู้มบ่น จังหวัดสมุทรสาคร

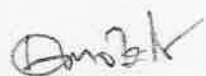
สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/อาคารคลุมลานกีฬาอเนกประสงค์ ตำบล อ้อมน้อย อำเภอ กระทู้มบ่น จังหวัด สมุทรสาคร

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2567



(จิตรัชย์ แจ่มใส)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ณัฐพงศ์ จามคำแก้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ธัญประเสริฐ ทศนีย์ไตรเทพ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



ณัฐพงศ์ จามคำแก้ว

31 มกราคม 2567 15:35:26

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานโครงสร้างวิศวกรรม						
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารคลุมลานกีฬาอเนกประสงค์ (สนามกีฬาเทศบาลนครอ้อมน้อยคลังทอง) ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกะทู้ม้วน จังหวัดสมุทรสาคร						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	อ้อมน้อย	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อาคารคลุมลานกีฬาอเนกประสงค์	อำเภอ	กะทู้ม้วน	จังหวัด	สมุทรสาคร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร						
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	31 มกราคม 2567				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					2,285,949.94	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					2,387,640.84	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					65,007.60	
4	งานซ่อมแซมพื้น		รวม					412,540.59	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

6,201,138.97

บาท ต่อ 1 หน่วย

ณัฐพงศ์ จามคำแก้ว

31 มกราคม 2567 15:35:15

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารคลุมลานกีฬาอเนกประสงค์ (สนามกีฬาเทศบาลนครอ้อมน้อยคลังทอง) ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกะทู้มแบน จังหวัดสมุทรสาคร

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล อ้อมน้อย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อาคารคลุมลานกีฬาอเนกประสงค์ อำเภอ กระทุ่มแบน จังหวัด สมุทรสาคร แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานผิวพื้นสนาม		รวม					1,050,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								6,201,138.97	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 6,201,138.97 บาท ต่อ 1 หน่วย

ณัฐพงศ์ จามคำแก้ว

31 มกราคม 2567 15:35:15

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานรื้อถอนพื้น คสล.เดิม วางบนดิน	96.000	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	6,720.00	6,720.00	
	- งานขุดดินฐานรากพร้อมถมคืน	60.650	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	10,189.20	10,189.20	
	- งานเสาเข็ม คอร. สีเหลี่ยมตัน ขนาด 0.26x0.26 ม. ยาว 18.00 เมตร เสริมเหล็ก Dowel ขนาด DB 20 มม. จำนวน 4 เส้น	48.000	ต้น	6,865.71	329,554.08	1,242.00	59,616.00	389,170.08	
	- งานสกัดหัวเสาเข็ม	48.000	ต้น	0.00	0.00	250.00	12,000.00	12,000.00	
	- ทราดยาาบ	4.860	ลบ.ม.	483.65	2,350.53	112.00	544.32	2,894.85	
	- คอนกรีตยาาบ 1:3:5	3.890	ลบ.ม.	1,682.13	6,543.48	426.00	1,657.14	8,200.62	
	- คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัด 280 KSC (ชนิดลูกบาศก์)	39.100	ลบ.ม.	1,867.68	73,026.28	419.00	16,382.90	89,409.18	
	- ไม้แบบ	91.010	ลบ.พ.	685.36	62,374.61	0.00	0.00	62,374.61	
	- ไม้คร่าว	27.300	ลบ.พ.	772.59	21,091.70	0.00	0.00	21,091.70	
	- ลวดผูกเหล็ก	136.800	กก.	47.20	6,456.96	0.00	0.00	6,456.96	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงไม้แบบ	113.760	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	15,812.64	15,812.64	
	- ตะปู	28.440	กก.	49.40	1,404.93	0.00	0.00	1,404.93	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด ๖ 9 มม. ชั้นคุณภาพ SR 24	.400	ตัน	26,020.94	10,408.37	4,400.00	1,760.00	12,168.37	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย ขนาด Ø 20 มม. ชั้นคุณภาพ SD40	4.160	ตัน	28,317.76	117,801.88	3,100.00	12,896.00	130,697.88	
	- เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ H-beam ขนาด 700x300x13x24	13,320.000	กก.	36.80	490,176.00	12.00	159,840.00	650,016.00	
	- เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ H-beam ขนาด 300x300x12x12	8,788.000	กก.	34.59	303,976.92	12.00	105,456.00	409,432.92	
	- TOP PLATE ขนาด 700x300x20 มม.	12.000	แผ่น	1,650.00	19,800.00	340.00	4,080.00	23,880.00	
	- BASE PLATE ขนาด 900x550x38 มม.	12.000	แผ่น	7,520.00	90,240.00	1,520.00	18,240.00	108,480.00	
	- Anchor L-Bolt ขนาด DB 25 มม.	240.000	ชุด	350.00	84,000.00	70.00	16,800.00	100,800.00	
	- Stiffener PLATE ขนาด 75x150x12 มม.	120.000	แผ่น	38.00	4,560.00	12.00	1,440.00	6,000.00	

ณัฐพงศ์ จามคำแก้ว

31 มกราคม 2567 15:35:15

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- PLATE ขนาด 9 มม.ประกบตลอดความยาวคาน	4,375.000	กก.	38.00	166,250.00	12.00	52,500.00	218,750.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	76,459.81	1,790,015.74	12,304.00	495,934.20	2,285,949.94	
	งานสถาปัตยกรรม								
	- แผ่นหลังค-โค้งไร้โครงสร้างไร้โครงสร้าง หนา 1.50 มม. AZ150 G300-550 (พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง)	1,794.000	ตร.ม.	1,200.00	2,152,800.00	0.00	0.00	2,152,800.00	
	- งานทาสีน้ำมันและสีกันสนิม	387.180	ตร.ม.	33.60	13,009.24	38.00	14,712.84	27,722.08	
	- งานทาสีอะคริลิก	44.400	ตร.ม.	84.49	3,751.35	34.00	1,509.60	5,260.95	
	- รางน้ำสแตนเลส หนา 1 มม.	104.000	เมตร	1,280.00	133,120.00	384.00	39,936.00	173,056.00	
	- ท่อ PVC Ø 4" ชั้น 8.5	23.000	ทอน	552.67	12,711.41	400.00	9,200.00	21,911.41	
	- ช่องอ 45 Ø 4"	48.000	ชุด	143.55	6,890.40	0.00	0.00	6,890.40	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	3,294.31	2,322,282.40	856.00	65,358.44	2,387,640.84	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- ชุดคอนซูมเมอร์ ยูนิต 10 ช่อง 50 A (MCB 2 POLE 50A) CIRCUIT BREAKER ลูกยัดขนาด 16 Amp. 6	1.000	ชุด	3,390.00	3,390.00	900.00	900.00	4,290.00	
	- ไฟ FLOODLIGHT หลอด METAL HALIDE ขนาด 400 W.	12.000	ชุด	1,850.00	22,200.00	600.00	7,200.00	29,400.00	
	- สาย THW 1x2.5 sq.mm.	726.000	เมตร	9.40	6,824.40	7.00	5,082.00	11,906.40	
	- สาย THW 1x6 sq.mm. สายดิน	10.000	เมตร	23.34	233.40	12.00	120.00	353.40	
	- ท่อ EMT 1"	134.000	เมตร	63.70	8,535.80	28.00	3,752.00	12,287.80	
	- อุปกรณ์การติดตั้งและอื่นๆ 15% ของค่าของทั้งหมด	1.000	L.S	6,170.00	6,170.00	0.00	0.00	6,170.00	
	- มุมกราวด์ ขนาด 5/8" ยาว 2.4 เมตร	1.000	แท่ง	500.00	500.00	100.00	100.00	600.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	12,006.44	47,853.60	1,647.00	17,154.00	65,007.60	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานซ่อมแซมพื้น								
	- งานสกัดพื้น ค.ส.ล.เดิม (ชนทั้ง)	750.000	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	52,500.00	52,500.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 ksc.	116.850	ลบ.ม.	1,995.26	233,146.13	327.00	38,209.95	271,356.08	
	- Wire Mesh Dia. 6 mm. @ 20*20	778.980	ตร.ม.	73.00	56,865.54	5.00	3,894.90	60,760.44	
	- หยาบหยาบ	46.880	ลบ.ม.	483.65	22,673.51	112.00	5,250.56	27,924.07	
	รวมค่างานซ่อมแซมพื้น	-	-	2,551.91	312,685.18	514.00	99,855.41	412,540.59	
5	งานฉีฟพื้นสนาม								
	- พื้นสนามกีฬา Polyurethane ระบบ Hard Court หนา 1.5 mm.	1,500.000	ตร.ม.	700.00	1,050,000.00	0.00	0.00	1,050,000.00	
	รวมค่างานฉีฟพื้นสนาม	-	-	700.00	1,050,000.00	0.00	0.00	1,050,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								6,201,138.97	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารคลุมลานกีฬาอเนกประสงค์ (สนามกีฬาเทศบาลนครอ้อมน้อยคลังทอง) ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกะทู้มบง จังหวัดสมุทรสาคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ

6,201,138.97 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ

9,030,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ

0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย

15.00 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0.00 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7.00 %

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.2954
6,201,138.97	1.2936
10,000,000.00	1.2880

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารคลุมลานกีฬาสถาบันกึ่งอาชีวศึกษา (สนามกีฬาเทศบาลนครอ้อมน้อย คลังทอง) ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อาคารคลุมลานกีฬาสถาบันกึ่งอาชีวศึกษา

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤0.50	15.6356	0.8604	5.5000	22.0460	1.2204	1.0700	1.3058
1.00	15.4654	0.8166	5.5000	21.7820	1.2178	1.0700	1.3030
2.00	15.3220	0.7729	5.5000	21.5949	1.2159	1.0700	1.3010
5.00	15.0245	0.5541	5.5000	21.0786	1.2107	1.0700	1.2954
10.00	14.9659	0.4229	5.0000	20.3888	1.2038	1.0700	1.2880
15.00	11.7000	0.4229	5.0000	17.1229	1.1712	1.0700	1.2531
20.00	10.9884	0.3791	5.0000	16.3675	1.1636	1.0700	1.2450
25.00	8.9675	0.3791	4.5000	13.8466	1.1384	1.0700	1.2180
30.00	8.1852	0.3354	4.5000	13.0206	1.1302	1.0700	1.2093

ณัฐพงศ์ จามคำแก้ว

31 มกราคม 2567 15:46:38

หน้า 1 จาก 4

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)
สำหรับการจ้างโครงการก่อสร้างอาคารคลุมลานกีฬาอเนกประสงค์
(สนามกีฬาเทศบาลนครอ้อมน้อยคลังทอง) ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกะทู้มแบน จังหวัดสมุทรสาคร
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

1. ความเป็นมา

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร ได้อนุมัติให้ดำเนินโครงการตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 กองช่าง แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา (310) งานก่อสร้าง (312) งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างอาคาร หรือสิ่งปลูกสร้างต่างๆ โครงการก่อสร้างอาคารคลุมลานกีฬาอเนกประสงค์ (สนามกีฬาเทศบาลนครอ้อมน้อยคลังทอง) ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกะทู้มแบน จังหวัดสมุทรสาคร ขนาดกว้าง 30.00 เมตร ยาว 50.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,500 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลนครอ้อมน้อย (กองช่าง) งบประมาณ 9,030,000.- บาท

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อก่อสร้างอาคารคลุมลานกีฬาอเนกประสงค์ (สนามกีฬาเทศบาลนครอ้อมน้อยคลังทอง)

2.2 เพื่ออำนวยความสะดวกปลอดภัยแก่ประชาชนในพื้นที่

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือว่าสัญญาับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 เป็นผู้ประกอบการที่ได้ลงทะเบียนผู้ค้าภาครัฐกับกรมบัญชีกลาง

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า 3,612,000.- บาท (สามล้านหกแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาครเชื่อถือได้

4. แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

ตามแบบแปลนของเทศบาลนครอ้อมน้อย (กองช่าง) แบบเลขที่ 312023/2567

5. กำหนดเวลาส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน 150 วัน (หนึ่งร้อยห้าสิบวัน) นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

6.1 ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ พิจารณาคัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด

6.2 หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ 10 ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 10 ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน 3 ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

6.3 หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ 3 ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคที่หนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

7. วงเงินงบประมาณ

งบประมาณตั้งไว้ จำนวน 9,030,000.- บาท (เก้าล้านสามหมื่นบาทถ้วน)

8. งวดงานและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาครจะชำระเงินค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการครบถ้วนตามงวดงานและผ่านการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว โดยแบ่งเป็นงวดงานออกเป็น 4 งวด และกำหนดการจ่ายเงินเป็นงวดๆ ดังนี้

8.1 เบิกจ่ายเงินล่วงหน้าตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 89

งวดที่	รายการที่ต้องดำเนินการ	ระยะเวลา(วัน)	การจ่ายเงิน(%)
1	การเบิกจ่ายล่วงหน้า 15%	-	15

8.2 รายละเอียดการแบ่งงวดงาน รวม 100%

งวดที่	รายการที่ต้องดำเนินการ	ระยะเวลา (วัน)	การจ่ายเงิน(%)
1	เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการรื้อถอนพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กเดิม ตอกเสาเข็ม และก่อสร้างฐานรากแล้วเสร็จ	45	20

งวดที่	รายการที่ต้องดำเนินการ	ระยะเวลา (วัน)	การจ่ายเงิน(%)
2	เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างเสาตอม่อ พร้อมติดตั้ง Base Plate และเทพื้นลานคอนกรีตเสริมเหล็กแล้วเสร็จ	30	20
3	เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งเสาและโครงสร้างเหล็ก พร้อมมุงหลังคาแล้วเสร็จ	30	30
4	เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการปูพื้นสนาม Polyurethane พร้อมตีเส้นสนาม งานระบบไฟฟ้า งานระบบระบายน้ำ และงานอื่นๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และข้อกำหนดตามสัญญาจ้างก่อสร้างทุกประการ	45	30
รวม		150	100

9. อัตราค่าปรับ

9.1 หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือปฏิบัติงานไม่ครบถ้วนตามข้อกำหนดของขอบเขตงานจ้าง หากขาดส่วนใดส่วนหนึ่งให้ถือว่างานนั้นไม่สำเร็จทั้งหมดพร้อมกัน และผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวันให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ 0.10 ของราคาค่าจ้างทั้งหมด

9.2 การบอกเลิกสัญญา ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้าง เมื่อครบกำหนดแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

9.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาหรือข้อตกลงได้ และจะต้องมีการปรับตามสัญญาหรือข้อตกลงนั้น หากจำนวนเงินค่าปรับจะเกินร้อยละ 10 ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้างทั้งหมด ผู้ว่าจ้างจะพิจารณาดำเนินการบอกเลิกสัญญาหรือข้อตกลง เว้นแต่ผู้รับจ้างจะได้ยินยอมเสียค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น

10. การกำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องและความเสียหายของงานตามที่ระบุไว้ในสัญญาเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานงวดสุดท้ายแล้วเสร็จ โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

11. การจ่ายเงินล่วงหน้า

11.1 องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาครจะจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า จำนวนร้อยละ 15 ของราคาจ้างตามสัญญา โดยเงินจำนวนดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเต็มจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

11.2 องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาครจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดไว้จำนวนร้อยละ 15 ของราคาค่าจ้างในแต่ละงวด

12. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินแต่ละงวดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาครจะหักเงินจำนวนร้อยละ 15 ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้น เพื่อเป็นการประกันผลงาน

13. การปรับราคางานก่อสร้าง

การปรับราคางานก่อสร้างตามหลักสูตรการปรับราคาคงระบุในเอกสารแนบท้าย จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารจังหวัดสมุทรสาคร ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการ

14. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดได้รับการคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างการก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าวผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานหรือสถาบันของทางราชการอื่นหรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่า จากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 10 ของแต่ละสาขาวิชาช่าง แต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย 1 คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

- ช่างโยธา ช่างก่อสร้าง ช่างสำรวจ สถาปนิก วิศวกร (อย่างใดอย่างหนึ่ง)

15. เงื่อนไขการปฏิบัติงาน

เมื่อลงนามในสัญญาแล้วให้ผู้รับจ้างดำเนินการ ดังต่อไปนี้

15.1 ผู้รับจ้างต้องส่งแผนปฏิบัติงานแก่ผู้ว่าจ้าง และรายละเอียดวัสดุ อุปกรณ์ต่างๆ พร้อมจัดส่งรายชื่อและสำเนาบัตรประชาชนของพนักงานของผู้รับจ้างที่เข้าดำเนินงานในครั้งนี้อย่างละเอียดชัดเจน แล้วยื่นต่อผู้ว่าจ้าง ผ่านผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง ก่อนการดำเนินการก่อสร้างภายใน 15 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

15.2 กรณีผู้รับจ้างได้จัดหา/จัดจ้าง บุคคลสัญชาติอื่นซึ่งไม่ใช่สัญชาติไทย เข้าทำงานในครั้งนี้อย่างน้อยหนึ่งคนจะต้องมีใบอนุญาตทำงานซึ่งออกโดยกระทรวงแรงงานแนบท้ายเอกสารตามข้อ 5.3 หากตรวจสอบพบว่า ผู้รับจ้างจัดหา/จัดจ้างบุคคลต่างสัญชาติซึ่งไม่มีใบอนุญาตทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นทุกประการตามที่กฎหมายกำหนด โดยผู้รับจ้างไม่มีสิทธิ์ที่จะเรียกร้องจากผู้ว่าจ้างแต่อย่างใด

15.3 ผู้รับจ้างต้องจัดทำป้ายและติดตั้งป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้างดังกล่าว เพื่อให้เป็นไปตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ.2546 มาตรา 20 (โดยจัดทำป้ายตามแนวทางในการติดตั้งป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้างของทางราชการ) ทั้งนี้ป้ายแสดงรายละเอียดดังกล่าว จะต้องผ่านการเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างก่อนดำเนินการติดตั้ง

15.4 ผู้รับจ้างต้องมีบุคลากรที่ปฏิบัติหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้างประกอบด้วยอย่างน้อยดังนี้

วิศวกรโยธา จำนวน 1 คน ต้องได้รับใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามพระราชบัญญัติวิศวกร ระดับภาคีวิศวกรขึ้นไป ผู้รับจ้างจะต้องยื่นสำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (ใบประกอบวิชาชีพและใบอนุญาตจะต้องมีสถานะปกติ) ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยเอกสารประกอบทั้งหมดจะต้องลงนามรับรอง

สถาปนิก จำนวน 1 คน ต้องได้รับใบประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุมตามพระราชบัญญัติสถาปนิก ระดับภาคีสถาปนิกขึ้นไป ผู้รับจ้างจะต้องยื่นสำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม

(ใบประกอบ...

(ใบประกอบวิชาชีพและใบอนุญาตจะต้องมีสถานะปกติ) ต่อกคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยเอกสารประกอบทั้งหมดจะต้องลงนามรับรอง

15.5 กรณีที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้างพิจารณาเห็นว่า ผู้รับจ้างเร่งรัดทำงานจนเกิดความเสียหาย คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง มีอำนาจที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราว และให้ผู้รับจ้างปฏิบัติงานให้ถูกต้องตามหลักวิชาช่างที่ดี ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลาการปฏิบัติงานตามสัญญาออกไปไม่ได้

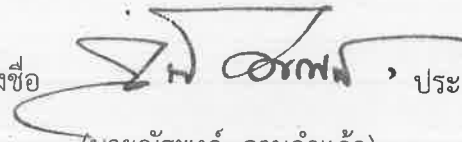
15.6 ในการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หากอาคารหรือสิ่งก่อสร้างข้างเคียงมีความเสียหายเกิดขึ้น ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดี หรือเปลี่ยนให้ใหม่ โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น

15.7 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่อความบกพร่องหรือเสียหายต่างๆ ที่เกิดขึ้นกับงานและบุคคลในระหว่าง การปฏิบัติงาน จนกระทั่งหมดความรับผิดชอบหรือพ้นหน้าที่ตามสัญญา ด้วยการชดเชยค่าเสียหายต่างๆ ที่เกิดขึ้น โดยอยู่ในดุลยพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

15.8 เมื่อทำงานเสร็จสิ้น ผู้รับจ้างจะต้องทำความสะอาดบริเวณสถานที่ปฏิบัติงาน และจะต้องขนย้าย บรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้าง รวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราว (ถ้ามี) เพื่อให้บริเวณทั้งหมด อยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันทีก่อนส่งมอบงานงวดงานสุดท้าย

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

ลงชื่อ

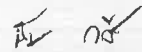


ประธานกรรมการ

(นายณัฐพงศ์ จามคำแก้ว)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ

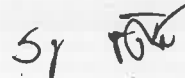


กรรมการ

(นายฉันทกร กลิ่นจันทร์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายธัญประเสริฐ ทศนียไทรเทพ)

นายช่างสำรวจชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง

นายช่างสำรวจอาวุโส