ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนและสิ่งปลูกสร้างประกอบศูนย์คอมพิวเตอร์อาคารศุลกพิพัฒน์ ๑๔๐ ปี กรมศุลกากร และอาคารที่พักของกรมศุลกากร ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ตำบลหนองปรือ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ ๑ แห่ง

๒. **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** ฝ่ายสถานที่และยานพาหนะ ส่วนบริหารการพัสดุ สำนักงานเลขานุการกรม

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๐,๗๑๗,๐๐๐.- บาท (ยี่สิบล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) งานอาคาร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เป็นเงิน ๑๙,๔๓๙,๐๐๐.- บาท (สิบเก้าล้านสี่แสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)

๖.๒ แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ (แบบ ปร.๕ ก)

๖.๓ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๖.๔ แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็นสำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(๑) นางกมลวัลย์ สุขสมกิจ	นายช่างโยธาชำนาญงาน	ประธานกรรมการ
(๒) นายดลรวี รัตนเพชร	นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน	กรรมการ
(๓) นายวสันต์ สายน้ำเขียว	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ

แบบ ปร.6

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและสิ่งปลูกสร้างประกอบ ศูนย์คอมพิวเตอร์อาคารศุลกพิพัฒน์ 140 ปีกรมศุลกากร และอาคารที่พักของกรมศุลกากร ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมศุลกากร

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงถนนและสิ่งปลูกสร้างประกอบ	19,314,888.69	
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	124,338.00	
สรุป	**รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด**	19,439,226.69	หน่วย : บาท
	ราคากลาง	**19,439,000.00**	
	ราคากลาง(ตัวอักษร)	สิบเก้าล้านสี่แสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นางกมลวัลย์ สุขสมกิจ)
นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ
(นายดลรวี รัตนเพชร)
นายช่างไฟฟ้า ชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ
(นายวสันต์ สายน้ำเขียว)
นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนและสิ่งปลูกสร้างประกอบ ศูนย์คอมพิวเตอร์อาคารศุลกพิพัฒน์ 140 ปีกรมศุลกากร และอาคารที่พักของกรมศุลกากร ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมศุลกากร

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	Factor F	รวมราคาก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน	15,343,889.97	1.2588	19,314,888.69	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0..%				
	เงินประกันผลงานหัก....0..%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6..%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7...%				
			รวมค่าก่อสร้าง	19,314,888.69	หน่วย : บาท

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน _____ ตร.ม เฉลี่ย _____ บาท/ตร.ม

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นางกมลวัลย์ สุขสมกิจ)
นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ
(นายดลรวี รัตนเพชร)
นายช่างไฟฟ้า ชำนาญงาน

งชื่อ กรรมการ
(นายวสันต์ สายน้ำเขียว)
นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนและสิ่งปลูกสร้างประกอบ ศูนย์คอมพิวเตอร์อาคารศุลกพิพัฒน์ 140 ปีกรมศุลกากร และอาคารที่พักของกรมศุลกากร ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมศุลกากร

คำนวณราคากลางโดย เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	บริเวณศูนย์คอมพิวเตอร์ (อาคารศุลกพิพัฒน์ 140 ปีกรมศุลกากร)								
1.1	งานถนน								
1.1.1	งานรื้อถอนถนน ค.ส.ล.เดิม พร้อมขนย้ายนำไปทิ้งที่อื่น	4,700.00	ตร.ม.		-	97.00	455,900.00	455,900.00	
1.1.2	เสาเข็มตัวไอ ขนาด 0.18x0.18 ม. ยาว 8 เมตร	2,357.00	ต้น	1,100.00	2,592,700.00	394.00	928,658.00	3,521,358.00	
1.1.3	ค่าตัดหัวเสาเข็ม	2,357.00	ต้น		-	150.00	353,550.00	353,550.00	
1.1.4	งานถมทรายปรับระดับพร้อมบดอัดแน่น	2,127.00	ลบ.ม.	412.50	877,387.50	99.00	210,573.00	1,087,960.50	
1.1.5	เทพื้นคอนกรีตหนา 0.15 ม. กำลังอัด 320Ksc.(Cylender)	705.00	ลบ.ม.	2,626.90	1,851,964.50	306.00	215,730.00	2,067,694.50	
1.1.6	เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป (Wire mesh) 6 มม. @15x15 ซม.	4,700.00	ตร.ม.	99.00	465,300.00	5.00	23,500.00	488,800.00	
1.1.7	งานรอยต่อ	2,016.00	ม.	295.00	594,720.00	133.00	268,128.00	862,848.00	
1.1.8	งานไม้แบบ	1,701.60	ตร.ม.	380.00	646,608.00	133.00	226,312.80	872,920.80	
1.1.9	ตะปูประกอบไม้แบบ	425.40	กก.	32.67	13,897.82		-	13,897.82	
1.1.10	งานขอบคันหิน ค.ส.ล.	501.00	ม.	420.00	210,420.00	153.00	76,653.00	287,073.00	
1.1.11	งานหินคลุกทางลาด	12.00	ลบ.ม.	494.00	5,928.00	30.00	360.00	6,288.00	
	รวมเงินข้อ 1.1 งานถนน							10,018,290.62	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนและสิ่งปลูกสร้างประกอบ ศูนย์คอมพิวเตอร์อาคารศุลกพิพัฒน์ 140 ปีกรมศุลกากร และอาคารที่พักของกรมศุลกากร ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมศุลกากร

คำนวณราคากลางโดย เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ		จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
					ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.2	งานกำแพงกันดิน		ย 94	ม						
	1.2.1	งานขุดดินฐานรากและถมกลับ	239.70	ลบ.ม.		-	99.00	23,730.30	23,730.30	
	1.2.2	เสาเข็มหกเหลี่ยมกลวง 0.15x0.15x6.00 ม.	282.00	ต้น	602.00	169,764.00	126.00	35,532.00	205,296.00	
	1.2.3	งานตัดหัวเสาเข็ม	282.00	ต้น		-	150.00	42,300.00	42,300.00	
	1.2.4	ทรายหยาบรองก้นหลุม	7.33	ลบ.ม.	412.50	3,024.45	99.00	725.87	3,750.32	
	1.2.5	คอนกรีตหยาบรองฐานราก	11.28	ลบ.ม.	2,193.10	24,738.17	306.00	3,451.68	28,189.85	
	1.2.6	เหล็กเสริม RB 9	2,902.78	กก.	23.85	69,231.37	4.10	11,901.41	81,132.78	
	1.2.7	เหล็กเสริม DB 12	1,002.11	กก.	23.45	23,499.43	3.30	3,306.96	26,806.39	
	1.2.8	ลวดผูกเหล็ก	70.29	กก.	29.92	2,103.02		-	2,103.02	
	1.2.9	ไม้แบบ	282.00	ตร.ม.	380.00	107,160.00	133.00	37,506.00	144,666.00	
	1.2.10	ตะปู	70.50	กก.	32.67	2,303.24		-	2,303.24	
	1.2.11	คอนกรีต กำลังอัด 320 Ksc.(Cylender)	51.32	ลบ.ม.	2,626.90	134,823.02	306.00	15,705.14	150,528.16	
	1.2.12	เทดาด ค.ส.ล. หนา 7 ซม. ข้างคูระบายน้ำ320Ksc.(Cylender)	159.00	ตร.ม.	262.69	41,767.71	30.60	4,865.40	46,633.11	
	รวมเงินข้อ 1.2 งานกำแพงกันดิน								757,439.16	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนและสิ่งปลูกสร้างประกอบ ศูนย์คอมพิวเตอร์อาคารศุลกพิพัฒน์ 140 ปีกรมศุลกากร และอาคารที่พักของกรมศุลกากร ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมศุลกากร

คำนวณราคากลางโดย เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ		จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
					ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.3	งานเสาธง		1.00	ชุด						
	1.3.1	เสาเข็มตัวไอ ขนาด 0.18x0.18 ม. ยาว 12 เมตร	5.00	ต้น	1,782.00	8,910.00	394.00	1,970.00	10,880.00	
	1.3.2	ตัดหัวเสาเข็ม	5.00	ต้น		-	150.00	750.00	750.00	
	1.3.3	ขุดดินฐานรากและถมคืน	20.79	ลบ.ม.		-	99.00	2,058.57	2,058.57	
	1.3.4	ทราบหยาบรองพื้น	3.00	ลบ.ม.	412.50	1,237.50	91.00	273.00	1,510.50	
	1.3.5	คอนกรีตหยาบ	2.00	ลบ.ม.	2,193.10	4,386.20	306.00	612.00	4,998.20	
	1.3.6	ไม้แบบ	18.00	ตร.ม.	380.00	6,840.00	133.00	2,394.00	9,234.00	
	1.3.7	ตะปู	4.50	กก.	32.67	147.02		-	147.02	
	1.3.8	เหล็กเสริม RB 9	191.87	กก.	23.85	4,575.99	4.10	786.65	5,362.64	
	1.3.9	เหล็กเสริม DB 12	328.65	กก.	23.45	7,706.77	3.30	1,084.53	8,791.30	
	1.3.10	ลวดผูกเหล็ก	9.37	กก.	29.92	280.32		-	280.32	
	1.3.11	คอนกรีต กำลังอัด 320 Ksc.(Cylender)	1.30	ลบ.ม.	2,626.90	3,414.97	306.00	397.80	3,812.77	
	1.3.12	ก่ออิฐมอญครึ่งแผ่นฉาบปูนเรียบสองด้าน	8.20	ตร.ม.	360.00	2,952.00	135.00	1,107.00	4,059.00	
	1.3.13	ทาสีอครีลิค	8.20	ตร.ม.	45.00	369.00	30.00	246.00	615.00	
	1.3.14	พื้นปูหินแกรนิต	26.00	ตร.ม.	2,200.00	57,200.00	198.00	5,148.00	62,348.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนและสิ่งปลูกสร้างประกอบ ศูนย์คอมพิวเตอร์อาคารศุลกพิพัฒน์ 140 ปีกรมศุลกากร และอาคารที่พักของกรมศุลกากร ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมศุลกากร

คำนวณราคากลางโดย เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.3.16 โรยกรวดรางระบายน้ำ	40.00	กก.	30.00	1,200.00		-	1,200.00	
	1.3.17 ติดตั้งเสาธงสูง 16 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	120,000.00	120,000.00		-	120,000.00	
	1.3.18 ธงชาติขนาด 2.00 x 3.00 ม.	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00		-	1,200.00	
	รวมเงินข้อ 1.3 งานเสาธง							237,247.31	
1.4	งานประตูและรั้ว								
	1.4.1 งานซ่อมแซมประตู 3	1.00	งาน	25,000.00	25,000.00		-	25,000.00	รวมค่าของ+ค่าแรง
	1.4.2 งานซ่อมแซมประตู 4	1.00	งาน	40,000.00	40,000.00		-	40,000.00	รวมค่าของ+ค่าแรง
	1.4.3 งานซ่อมแซมประตู 5	1.00	งาน	40,000.00	40,000.00		-	40,000.00	รวมค่าของ+ค่าแรง
	1.4.4 งานซ่อมแซมประตู 6	1.00	งาน	40,000.00	40,000.00		-	40,000.00	รวมค่าของ+ค่าแรง
	1.4.5 งานซ่อมแซมประตู 7	1.00	งาน	120,000.00	120,000.00		-	120,000.00	รวมค่าของ+ค่าแรง
	รวมเงินข้อ 1.4 งานประตูและรั้ว							265,000.00	
1.5	งานระบบระบายน้ำ								

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนและสิ่งปลูกสร้างประกอบ ศูนย์คอมพิวเตอร์อาคารศุลกพิพัฒน์ 140 ปีกรมศุลกากร และอาคารที่พักของกรมศุลกากร ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมศุลกากร

คำนวณราคากลางโดย เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ		จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
					ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.5.1	งานเสริมยกระดับปากบ่อพัก	8.00	ชุด	3,800.00	30,400.00	1,500.00	12,000.00	42,400.00	
	1.5.2	ตะแกรงดักขยะขอบฟุตบาทพร้อมเชื่อมต่อท่อลงบ่อพัก	30.00	ชุด	4,800.00	144,000.00	1,000.00	30,000.00	174,000.00	
	1.5.3	งานท่อระบบเติมน้ำดับเพลิง(ท่อBlack Steel pipe SCH40 4นิ้ว	16.00	เมตร	780.00	12,480.00	450.00	7,200.00	19,680.00	
		รวมเงินข้อ 1.5 งานระบบระบายน้ำ							236,080.00	
1.6	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณ									
	1.6.1	งานเปลี่ยนสายไฟใต้ดินสำหรับโคมไฟบริเวณ	1.00	งาน	140,000.00	140,000.00	60,000.00	60,000.00	200,000.00	
	1.6.2	งานซ่อมฐานและปรับระดับเสาไฟถนน	3.00	ชุด	37,000.00	111,000.00	12,000.00	36,000.00	147,000.00	
	1.6.3	งานซ่อมเปลี่ยนโคมไฟถนนทรงกลม	5.00	ชุด	15,000.00	75,000.00	3,200.00	16,000.00	91,000.00	
	1.6.4	งานเปลี่ยนหลอดไฟและปรับเสาให้ตรง	66.00	หลอด	600.00	39,600.00	115.00	7,590.00	47,190.00	
	1.6.5	งานซ่อมเปลี่ยนอุปกรณ์ควบคุม	1.00	งาน	20,000.00	20,000.00	8,000.00	8,000.00	28,000.00	
	1.6.6	Accessory	1.00	งาน	50,000.00	50,000.00	15,000.00	15,000.00	65,000.00	
		รวมเงินข้อ 1.6 งานระบบไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณ							578,190.00	
1.7	งานปรับปรุงภูมิทัศน์และทาสีจราจร									

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนและสิ่งปลูกสร้างประกอบ ศูนย์คอมพิวเตอร์อาคารศุลกพิพัฒน์ 140 ปีกรมศุลกากร และอาคารที่พักของกรมศุลกากร ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมศุลกากร

คำนวณราคากลางโดย เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.7.1 งานตีเส้นจราจร กว้าง 10 ซม.	900.00	เมตร	290.00	261,000.00	40.00	36,000.00	297,000.00	
	1.7.2 ลูกศรจราจรบนพื้นถนน	15.00	ชุด	2,500.00	37,500.00		-	37,500.00	รวมค่าของ+แรง
	1.7.3 ต้นลิ้นมังกร	40.00	ต้น	120.00	4,800.00	70.00	2,800.00	7,600.00	
	1.7.4 ต้นสนมังกร สูง 2.00 เมตร	10.00	ต้น	2,000.00	20,000.00	500.00	5,000.00	25,000.00	
	1.7.5 ต้นสนหอม สูง 0.80 เมตร	16.00	ต้น	250.00	4,000.00	150.00	2,400.00	6,400.00	
	1.7.6 งานถมดินขอบถนนและขอบรอบอาคาร	1,980.00	ลบ.ม.	350.00	693,000.00	99.00	196,020.00	889,020.00	
	1.7.7 งานตีเส้นช่องจอดรถข้างอาคาร	4.00	ชุด	290.00	1,160.00	40.00	160.00	1,320.00	
	1.7.8 งานคันกั้นช่องจอดรถ	8.00	ช่อง	1,250.00	10,000.00	100.00	800.00	10,800.00	
	1.7.9 งานเปลี่ยนราวสแตนเลสทางเดินขึ้นอาคาร	2.00	ชุด	75,000.00	150,000.00		-	150,000.00	รวมค่าของ+ค่าแรง
	1.7.10 งานพื้นคอนกรีตทางลาด	5.07	ลบ.ม.	2,626.90	13,318.38	306.00	1,551.42	14,869.80	
	1.7.11 เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป (Wire mesh) 6 มม. @15x15 ซม.	33.80	ตร.ม.	99.00	3,346.20	5.00	169.00	3,515.20	
	1.7.12 งานทางลาดขึ้นอาคารสำหรับผู้พิการ ผิวทรายล้างเคลือบน้ำยากั	33.80	ตร.ม.	715.00	24,167.00	198.00	6,692.40	30,859.40	
	1.7.13 งานกำแพงรั้ว	30.60	เมตร	360.00	11,016.00	135.00	4,131.00	15,147.00	
	1.7.14 งานเสารั้ว	14.00	ต้น	2,000.00	28,000.00	300.00	4,200.00	32,200.00	
	1.7.15 งานเหล็กดกแต่งรั้ว	12.00	ช่อง	8,500.00	102,000.00	800.00	9,600.00	111,600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนและสิ่งปลูกสร้างประกอบ ศูนย์คอมพิวเตอร์อาคารศุลกพิพัฒน์ 140 ปีกรมศุลกากร และอาคารที่พักของกรมศุลกากร ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมศุลกากร

คำนวณราคากลางโดย เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมเงินข้อ 1.7 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และทาสีจราจร							1,632,831.40	
	รวมเงินข้อ 1. บริเวณศูนย์คอมพิวเตอร์							13,725,078.50	
2	บริเวณอาคารที่พักอาศัยของกรมศุลกากร (Customs Residence)								
2.1	งานรื้อถอนถนน ค.ส.ล.เดิม พร้อมขนย้ายนำไปทิ้งที่อื่น	720.00	ตร.ม.		-	97.00	69,840.00	69,840.00	
2.4	งานถมทรายปรับระดับ	36.00	ลบ.ม.	495.00	17,820.00	99.00	3,564.00	21,384.00	
2.5	เทพื้นคอนกรีตหนา 0.15 ม. กำลังอัด 320 Ksc.(Cylender)	108.00	ลบ.ม.	2,626.90	283,705.20	306.00	33,048.00	316,753.20	
2.6	เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป (Wire mesh) 6 มม. @15x15 ซม.	720.00	ตร.ม.	99.00	71,280.00	5.00	3,600.00	74,880.00	
2.7	งานรอยต่อ	660.00	ม.	215.00	141,900.00	133.00	87,780.00	229,680.00	
2.8	งานไม้แบบ	794.00	ตร.ม.	380.00	301,720.00	133.00	105,602.00	407,322.00	
2.9	ตะปูประกอบไม้แบบ	238.00	กก.	32.67	7,775.46		-	7,775.46	
2.11	งานติดตั้งขอบคันหิน ค.ส.ล. สำเร็จรูป 0.15x0.30x1.00 ม. (ของใหม่)	150.00	ม.	220.00	33,000.00	30.00	4,500.00	37,500.00	
2.13	งานซ่อมแซมประตู 1	1.00	งาน	89,000.00	89,000.00		-	89,000.00	รวมค่าของ+ค่าแรง

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนและสิ่งปลูกสร้างประกอบ ศูนย์คอมพิวเตอร์อาคารศุลกพิพัฒน์ 140 ปีกรมศุลกากร และอาคารที่พักของกรมศุลกากร ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมศุลกากร

คำนวณราคากลางโดย เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.14	งานซ่อมแซมประตู 2	1.00	งาน	89,000.00	89,000.00		-	89,000.00	รวมค่าของ+ค่าแรง
2.15	งานปรับปรุงซ่อมแซมทางเท้าคอนกรีตบล็อกทางเข้าอาคาร	1.00	งาน	30,000.00	30,000.00		-	30,000.00	รวมค่าของ+ค่าแรง
2.16	งานลาดยางแทตโค๊ต	855.00	ตร.ม.	33.55	28,685.25		-	28,685.25	รวมค่าของ+ค่าแรง
2.17	งานลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีต	822.00	ตร.ม.	263.98	216,991.56		-	216,991.56	รวมค่าของ+ค่าแรง
					-		-	-	
	รวมเงินข้อ 2.บริเวณอาคารที่พักอาศัยของกรมศุลกากร							1,618,811.47	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานทั้งสิ้น (ข้อ 1. + ข้อ 2.)				-		-	15,343,889.97	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4(พ)

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนและสิ่งปลูกสร้างประกอบ ศูนย์คอมพิวเตอร์อาคารศุลกพิพัฒน์ 140 ปีกรมศุลกากร และอาคารที่พักของกรมศุลกากร ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองปรือ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กรมศุลกากร

เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

คำนวณราคากลางโดย

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (บาท) (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช่จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี				
1	ค่าใช้จ่ายจัดสร้างสำนักงานสนาม และห้องน้ำ สำหรับผู้ควบคุมงานฝ่ายผู้ว่าจ้าง	1	เหมา	121,338.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %)			121,338.00	

หนึ่งแสนสองหมื่นหนึ่งพันสามร้อยสามสิบแปดบาทถ้วน

หมายเหตุ : บัญชีแสดงปริมาณงานนี้สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น

สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ จัดสร้างสำนักงานสนาม สำหรับผู้ว่าจ้างหรือผู้ควบคุมงาน แบบ ปร.4(พ)

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนและสิ่งปลูกสร้างประกอบ ศูนย์คอมพิวเตอร์อาคารศุลกพิพัฒน์ 140 ปีกรมศุลกากร และอาคารที่พักของกรมศุลกากร ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง : ตำบลหนองปรือ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กรมศุลกากร

คำนวณราคากลางโดย ..... เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

1.1 จัดสร้างออฟฟิสสนามเพื่อเป็นที่ปฏิบัติงานของผู้ควบคุมงานฝ่ายผู้ว่าจ้าง

1.2 ใช้เป็นที่ประชุม วางแผนและติดต่อประสานงานกับผู้รับจ้าง

2. รายละเอียดการคำนวณ

ลำดับที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	หมายเหตุ
1	ค่าเช่าตู้สำนักงานสนาม สำหรับผู้ควบคุมงาน/ จำนวน 1 ตู้	6	เดือน	15,000	90,000	
2	ค่าเช่าห้องน้ำสำหรับผู้ควบคุมงาน จำนวน 2 ห้อง	6	เดือน	1,400	8,400	
3	ค่าขนส่งออฟฟิศ และห้องน้ำสำหรับผู้ควบคุมงาน	1	เหมา	15,000	15,000	
รวมค่าใช้จ่าย					113,400	
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				7%	7,938	
สรุปค่าใช้จ่ายพิเศษ					121,338	

หมายเหตุ : บัญชีแสดงปริมาณงานนี้สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม