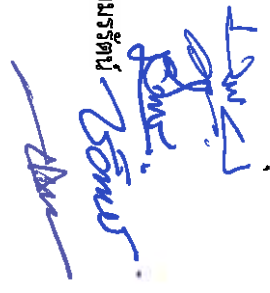


ประมาณราคางานโครงสร้างสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 รายการประมาณการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี  
 ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา  
 ประมาณการโดย นางสาวชพรรณ บัญบูรณ์  
 ประมาณการโดย นายชธีรวิชัย กัมมเดช  
 ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุขเกษมรัตน์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายภูริยง โปธิตา



แบบเลขที่ 35 / 2565  
 ประมาณการวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566  
 ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ  
 ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ  
 ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ  
 ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา  
 ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสถาปัตยกรรม

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน		
3.1.8	36,000 Btu : CDU-1-60 / SPAC-1-60	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
3.1.9	36,000 Btu : CDU-1-61 / SPAC-1-61	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
3.1.10	36,000 Btu : CDU-1-62 / SPAC-1-62	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
3.1.11	36,000 Btu : CDU-1-63 / SPAC-1-63	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
3.1.12	36,000 Btu : CDU-1-64 / SPAC-1-64	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
3.1.13	36,000 Btu : CDU-1-65 / SPAC-1-65	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
3.1.14	36,000 Btu : CDU-1-66 / SPAC-1-66	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
3.1.15	36,000 Btu : CDU-1-67 / SPAC-1-67	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
3.1.16	36,000 Btu : CDU-1-68 / SPAC-1-68	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
3.1.17	36,000 Btu : CDU-1-69 / SPAC-1-69	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
3.1.18	36,000 Btu : CDU-1-70 / SPAC-1-70	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
3.1.19	36,000 Btu : CDU-1-71 / SPAC-1-71	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
3.1.20	36,000 Btu : CDU-1-72 / SPAC-1-72	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
3.1.21	36,000 Btu : CDU-1-73 / SPAC-1-73	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
3.1.22	36,000 Btu : CDU-1-74 / SPAC-1-74	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
3.1.23	36,000 Btu : CDU-1-75 / SPAC-1-75	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
3.1.24	36,000 Btu : CDU-1-76 / SPAC-1-76	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์

ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามบินฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

รายการประมาณการก่อสร้างสนามบินฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา

ประมาณการโดย นางสาวชพรรณ บันบุรณ์

ประมาณการโดย นายชวิษฐ์ กิ่งเดช

ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธอมรัตน์

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายภูเวียง โปธิตา

*(Handwritten signatures and initials)*

แบบเลขที่ 35 / 2565

ประมาณการวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566

ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ

ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสถาปัตยกรรม

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ (บาท)	ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย		ราคา	จำนวนเงิน	ราคา	จำนวนเงิน		
3.1.25	36,000 Btu : CDU-1-77 / SPAC-1-77	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
3.1.26	36,000 Btu : CDU-1-78 / SPAC-1-78	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
3.1.27	36,000 Btu : CDU-1-79 / SPAC-1-79	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
3.1.28	36,000 Btu : CDU-1-80 / SPAC-1-80	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
3.1.29	36,000 Btu : CDU-1-81 / SPAC-1-81	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
3.1.30	36,000 Btu : CDU-1-82 / SPAC-1-82	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
3.1.31	36,000 Btu : CDU-1-83 / SPAC-1-83	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
3.1.32	36,000 Btu : CDU-1-84 / SPAC-1-84	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
3.1.33	40,000 Btu : CDU-1-85 / SPAC-1-85	1.00	ชุด	46,261.68	46,261.68	0.00	0.00	46,261.68	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
3.1.34	40,000 Btu : CDU-1-86 / SPAC-1-86	1.00	ชุด	46,261.68	46,261.68	0.00	0.00	46,261.68	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
3.1.35	40,000 Btu : CDU-1-87 / SPAC-1-87	1.00	ชุด	46,261.68	46,261.68	0.00	0.00	46,261.68	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
3.1.36	40,000 Btu : CDU-1-88 / SPAC-1-88	1.00	ชุด	46,261.68	46,261.68	0.00	0.00	46,261.68	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
	รวมราคา							1,560,747.52		
4	งานครุภัณฑ์ระบบสุขาภิบาล									
4.1	ระบบดับเพลิง									
4.1.1	FIRE PUMP และอุปกรณ์ประกอบ	1.00	ชุด	2,200,000.00	2,200,000.00	0.00	0.00	2,200,000.00	*สืบราคาจากร้านค้า	

ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

รายการประมาณการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา

ประมาณการโดย นางสาวกชพรรณ บันบุรณ์

ประมาณการโดย นายวชิรวิชัย กัมเดช

ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธอมรรตน์

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายภูเวียง โปธิตา

แบบเลขที่ 35 / 2565

ประมาณการวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566

ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ

ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสถาปัตยกรรม



ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน		
4.1.2	JOCKEY และอุปกรณ์ประกอบ	1.00	ชุด	130,000.00	130,000.00	0.00	0.00	130,000.00	*สืบราคาจากร้านค้า
								2,330,000.00	
5	งานครุภัณฑ์ระบบกีฬาชกกระถางคอบเหล็ก								
5.1	อุปกรณ์ความปลอดภัยตามกฎหมายกระทรวงและอุปกรณ์เบ็ดเตล็ด								
5.1.1	ถังดับเพลิงผงเคมีแห้งขนาด 6.8 กิโลกรัม/ถัง	2.00	ถัง	1,600.00	3,200.00	0.00	0.00	3,200.00	*สืบราคาจากร้านค้า
5.1.2	แผ่นป้ายเตือนและแผ่นป้ายช่วยบังคับ	3.00	แผ่น	950.00	2,850.00	0.00	0.00	2,850.00	*สืบราคาจากร้านค้า
5.1.3	ค่าดำเนินการทดสอบตรวจสอบโดยบริษัททดสอบ ที่ได้รับจากทางราชการ	1.00	งาน	35,000.00	35,000.00	0.00	0.00	35,000.00	*สืบราคาจากร้านค้า
5.1.4	ความปลอดภัยระบบแก๊สและแก๊สกระป๋องสำหรับการ ใช้งาน 6 กระป๋อง	1.00	ชุด	28,000.00	28,000.00	0.00	0.00	28,000.00	*สืบราคาจากร้านค้า
5.1.5	ถังแก๊ส ปตท. ขนาด 48 กก. พร้อมน้ำแก๊ส	10.00	ถัง	4,600.00	46,000.00	0.00	0.00	46,000.00	*สืบราคาจากร้านค้า
								115,050.00	
6	งานครุภัณฑ์อื่น ๆ								
6.1	งานเสาธง								
6.1.1	เสาธงอลูมิเนียม สูง 12.00 ม. ท่อเหล็กชุบสังกะสี	2.00	ต้น	45,000.00	90,000.00	0.00	0.00	90,000.00	สมาคมกีฬาแห่งประเทศไทย

**ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)**  
 รายการประมาณการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 สถานก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี  
 ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา  
 ประมาณการโดย นางสาวพรรณ บันบุรณ์  
 ประมาณการโดย นายสุวิชัย กัมเดช  
 ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธอมรรัตน์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายภูเวียง โปธิตา

แบบเลขที่ 35 / 2565  
 ประมาณการวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566  
 ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ  
 ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ  
 ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ  
 ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา  
 ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสถาปัตยกรรม

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ราคา (บาท)	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคา ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน	รวมราคา ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย							
6.1.2	ตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมฐานและติดตั้ง เสาตรงอลูมิเนียม สูง 14.00 ม. ท่อเหล็กชุบสังกะสี ตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมฐานและติดตั้ง	1.00	ต้น	95,000.00		95,000.00	0.00	0.00	95,000.00	สมาคมกีฬาแห่งประเทศไทย
6.1.3	เสาตรงอลูมิเนียม สูง 7.00 ม. ท่อเหล็กชุบสังกะสี ตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมฐานและติดตั้ง	21.00	ต้น	25,000.00		525,000.00	0.00	0.00	525,000.00	สมาคมกีฬาแห่งประเทศไทย
6.2	งานครุภัณฑ์เบ็ดเตล็ด									
6.2.1	ลิฟท์โดยสาร ขนาด 825 กก. (สำหรับผู้โดยสาร 11 คน) มีตู้บูบิซี (รับพิเศษไม่มีห้องเครื่อง) หรือเทียบเท่า	1.00	ชุด	1,650,000.00		1,650,000.00	0.00	0.00	1,650,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
6.3	งานป้าย									
6.3.1	SIG.MD-ป้ายแผนผังโครงการ ขนาด 3.50x1.75 ม.	2.00	ชุด	150,000.00		300,000.00	0.00	0.00	300,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
6.3.2	SIG.S-ป้ายชื่อสนามฟุตบอลเมืองพัทยา ขนาด 1.00x43.70 ม.	1.00	ชุด	330,000.00		330,000.00	0.00	0.00	330,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
6.3.3	SIG.RMA-ป้ายชื่อห้องทั่วไป ขนาด 0.20x0.60 ม.	43.00	ชุด	1,000.00		43,000.00	0.00	0.00	43,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
6.3.4	SIG.RMB-ป้ายชื่อห้องทั่วไป ขนาด 0.15x0.45 ม.	18.00	ชุด	550.00		9,900.00	0.00	0.00	9,900.00	สืบราคาจากร้านค้า
6.3.5	SIG.GA-ป้ายประตูทางเข้าแบบA ขนาด 0.60x4.00 ม.	8.00	ชุด	36,000.00		288,000.00	0.00	0.00	288,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
6.3.6	SIG.DIA-ป้ายชี้ทางแบบA ขนาด 0.80x1.35 ม.	7.00	ชุด	8,100.00		56,700.00	0.00	0.00	56,700.00	สืบราคาจากร้านค้า
6.3.7	SIG.GB-ป้ายชี้ทางแบบB ขนาด 0.70x1.50 ม.	8.00	ชุด	15,750.00		126,000.00	0.00	0.00	126,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
6.3.8	SIG.TIA-ป้ายชี้ทางนำชายและหญิง ขนาด 0.45x0.45 ม.	18.00	ชุด	7,500.00		135,000.00	0.00	0.00	135,000.00	สืบราคาจากร้านค้า

ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 รายการประมาณการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 สถานที่ย่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี  
 รายการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา  
 ประมาณการโดย นางสาวพรรณม บันบุรณ์  
 ประมาณการโดย นายชรีวิชัย กัมมเดช  
 ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธอมรรัตน์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายภูเวียง โปธิตา

ประเภทการรับที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566  
 ประเภทการรับที่ 35 / 2565  
 ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ  
 ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ  
 ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ  
 ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา  
 ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสถาปัตยกรรม

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน ต่อหน่วย (บาท)		รวมราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย			ราคา	จำนวนเงิน		
6.3.9	SIG.TIB-ป้ายห้องน้ำชาย ขนาด 0.25x0.25 ม.	16.00	ชุด	1,000.00	16,000.00	0.00	0.00	16,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
6.3.10	SIG.TTC-ป้ายห้องน้ำหญิง ขนาด 0.25x0.25 ม.	18.00	ชุด	1,000.00	18,000.00	0.00	0.00	18,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
6.3.11	SIG.ZA-ป้ายบอกโซน ขนาด 0.80x0.00 ม.	4.00	ชุด	10,800.00	43,200.00	0.00	0.00	43,200.00	สืบราคาจากร้านค้า
6.3.12	SIG.SD-ป้ายแม่เหล็กพาสสนม ขนาด 2.40x1.00 ม.	7.00	ชุด	100,000.00	700,000.00	0.00	0.00	700,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
6.3.13	SIG.LE-ป้ายบอกชั้น ขนาด 0.40x1.80 ม.	4.00	ชุด	10,800.00	43,200.00	0.00	0.00	43,200.00	สืบราคาจากร้านค้า
6.3.14	SIG.TTK-ป้ายห้องเจ้าหน้าที่	8.00	ชุด	18,000.00	144,000.00	0.00	0.00	144,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
6.3.15	SIG.DIB-ป้ายชี้ทางแบบB ขนาด 1.90x3.20 ม.	3.00	ชุด	45,600.00	136,800.00	0.00	0.00	136,800.00	สืบราคาจากร้านค้า
6.3.16	SIG.EX-ป้ายประตูทางออก ขนาด 0.40x3.00 ม.	37.00	ชุด	18,000.00	666,000.00	0.00	0.00	666,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
6.3.17	SIG.IN-ป้ายทางเข้า ขนาด 1.00x1.00 ม.	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
6.3.18	SIG.OUT-ป้ายทางออก ขนาด 1.00x1.00 ม.	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
6.4	งานก่อสร้างวงจรปิด								
6.4.1	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไปและงานอื่นๆ	10.00	ชุด	20,560.75	205,607.48	0.00	0.00	205,607.48	ราคาากลางกล้องวงจรปิด ข้อ 4
6.4.2	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบปรับมุมมอง	2.00	ชุด	57,009.35	114,018.69	0.00	0.00	114,018.69	ราคาากลางกล้องวงจรปิด ข้อ 5
6.4.3	สิทธิ์การใช้งานกล้องโทรทัศน์วงจรปิด	12.00	ชุด	9,400.00	112,800.00	0.00	0.00	112,800.00	สืบราคาจากร้านค้า
6.4.4	อุปกรณ์ติดตั้งอุปกรณ์แบบ Industrial Grade ขนาด ไม่น้อยกว่า 8 ช่อง	3.00	ชุด	40,000.00	120,000.00	0.00	0.00	120,000.00	สืบราคาจากร้านค้า

ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามบินภูเก็ต สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 รายการประมาณการก่อสร้างสนามบินภูเก็ต สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี  
 ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา  
 ประมาณการโดย นางสาวชพรรณ บันนุรัตน์  
 ประมาณการโดย นายวชิรวิษณุ กันตช  
 ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธอมรัตน์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายภูเวียน โปธิตา

*(Handwritten signatures and initials)*

แบบเลขที่ 35 / 2565  
 ประมาณการวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566  
 ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ  
 ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ  
 ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ  
 ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา  
 ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสถาปัตยกรรม

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน		
6.4.5	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 KVA	2.00	ชุด	5,327.10	10,654.21	0.00	0.00	10,654.21	ราคากลางคอมพิวเตอร์กระทรวง DE ข้อ 63
6.4.6	โทรทัศน์ แอล ดี ที (LED TV) แบบ Smart TV ขนาด 55 นิ้ว	4.00	ชุด	21,495.33	85,981.31	0.00	0.00	85,981.31	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ 5.ค. 64
6.4.7	อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ 32 ช่อง	1.00	ชุด	112,149.53	112,149.53	0.00	0.00	112,149.53	ราคากลางกล้องวงจรปิด ข้อ 12
6.4.8	เครื่องควบคุมกล้องวงจรปิดประสิทธิภาพสูง	1.00	ชุด	90,000.00	90,000.00	0.00	0.00	90,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
								6,297,011.22	
B	<b>งานฝังอัฒจันทร์ 2,500 ที่นั่ง</b>								
1	งานครุภัณฑ์ระบบไฟฟ้า								
1.1	Emergency Light LED 2x9W Battery Back-Up 5 ชั่วโมง	40.00	ชุด	4,250.00	170,000.00	0.00	0.00	170,000.00	*สืบราคาจากร้านค้า
1.2	Exit Sing LED Battery Back-Up 2 ชั่วโมง	28.00	ชุด	2,500.00	70,000.00	0.00	0.00	70,000.00	*สืบราคาจากร้านค้า
								240,000.00	
2	งานครุภัณฑ์ระบบปรับอากาศ								
2.1	ระบบเครื่องปรับอากาศ								
2.1.1	18,000 Btu : CDU-1-01 / SPAC-1-01	1.00	ชุด	25,420.56	25,420.56	0.00	0.00	25,420.56	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
2.1.2	18,000 Btu : CDU-1-05 / SPAC-1-02	1.00	ชุด	25,420.56	25,420.56	0.00	0.00	25,420.56	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
2.1.3	18,000 Btu : CDU-1-05 / SPAC-1-03	1.00	ชุด	25,420.56	25,420.56	0.00	0.00	25,420.56	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์

**ประมาณราคางานก่อสร้างถนนทางหลวงชนบท ถนนกึ่งสหภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)**

รายการประมาณการก่อสร้างถนนทางหลวงชนบท ถนนกึ่งสหภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนกึ่งสหภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ 35 / 2565

ประมาณการวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566

ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ

ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสถาปัตยกรรม

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา  
 ประมาณการโดย นางสาวกชพรรณ บัณฑิตกุล  
 ประมาณการโดย นายวชิรวิชัย กิ่งเดช  
 ประมาณการโดย นายเอกชัย เสือวงศ์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธอมรัตน์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายภูเวียง โปธิตา

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ (บาท)	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย				ราคา (บาท)	จำนวนเงิน		
2.1.4	18,000 Btu : CDU-1-05 / SPAC-1-04	1.00	ชุด	25,420.56	25,420.56	0.00	0.00	25,420.56	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
2.1.5	18,000 Btu : CDU-1-05 / SPAC-1-05	1.00	ชุด	25,420.56	25,420.56	0.00	0.00	25,420.56	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
2.1.6	36,000 Btu : CDU-1-06 / SPAC-1-06	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
2.1.7	18,000 Btu : CDU-1-07 / SPAC-1-07	1.00	ชุด	25,420.56	25,420.56	0.00	0.00	25,420.56	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
2.1.8	18,000 Btu : CDU-1-08 / SPAC-1-08	1.00	ชุด	25,420.56	25,420.56	0.00	0.00	25,420.56	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
2.1.9	18,000 Btu : CDU-1-09 / SPAC-1-09	1.00	ชุด	25,420.56	25,420.56	0.00	0.00	25,420.56	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
2.1.10	18,000 Btu : CDU-1-10 / SPAC-1-10	1.00	ชุด	25,420.56	25,420.56	0.00	0.00	25,420.56	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
2.1.11	18,000 Btu : CDU-1-11 / SPAC-1-11	1.00	ชุด	25,420.56	25,420.56	0.00	0.00	25,420.56	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
2.1.12	36,000 Btu : CDU-1-12 / SPAC-1-12	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
2.1.13	18,000 Btu : CDU-1-13 / SPAC-1-13	1.00	ชุด	25,420.56	25,420.56	0.00	0.00	25,420.56	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
2.1.14	18,000 Btu : CDU-1-14 / SPAC-1-14	1.00	ชุด	25,420.56	25,420.56	0.00	0.00	25,420.56	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
2.1.15	18,000 Btu : CDU-1-15 / SPAC-1-15	1.00	ชุด	25,420.56	25,420.56	0.00	0.00	25,420.56	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
2.1.16	18,000 Btu : CDU-1-16 / SPAC-1-16	1.00	ชุด	25,420.56	25,420.56	0.00	0.00	25,420.56	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
2.1.17	18,000 Btu : CDU-1-17 / SPAC-1-17	1.00	ชุด	25,420.56	25,420.56	0.00	0.00	25,420.56	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
2.1.18	36,000 Btu : CDU-1-18 / SPAC-1-18	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
2.1.19	18,000 Btu : CDU-1-19 / SPAC-1-19	1.00	ชุด	25,420.56	25,420.56	0.00	0.00	25,420.56	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
2.1.20	18,000 Btu : CDU-1-20 / SPAC-1-20	1.00	ชุด	25,420.56	25,420.56	0.00	0.00	25,420.56	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	

ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 รายการประมาณการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี  
 ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา  
 ประมาณการโดย นางสาวกชพรภณ บัญญัติ  
 ประมาณการโดย นายวิชาญวิชัย กัมมเดช  
 ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธอมรรัดน์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายสุเวียง โปธิตา

แบบเลขที่ 35 / 2565  
 ประมาณการวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566  
 ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ  
 ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ  
 ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ  
 ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรม  
 ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสถาปัตยกรรม

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	ต่อหน่วย	ราคา (บาท)	ต่อหน่วย		
2.1.21	18,000 Btu : CDU-1-21 / SPAC-1-21	1.00	ชุด	25,420.56	25,420.56	0.00	0.00	25,420.56	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
2.1.22	18,000 Btu : CDU-1-22 / SPAC-1-22	1.00	ชุด	25,420.56	25,420.56	0.00	0.00	25,420.56	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
2.1.23	18,000 Btu : CDU-1-23 / SPAC-1-23	1.00	ชุด	25,420.56	25,420.56	0.00	0.00	25,420.56	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
2.1.24	36,000 Btu : CDU-1-24 / SPAC-1-24	1.00	ชุด	42,523.36	42,523.36	0.00	0.00	42,523.36	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
2.2	ระบบระบายอากาศ								
2.2.1	2,000 CFM : Propeller : EF-1-01	1.00	ชุด	14,250.00	14,250.00	0.00	0.00	14,250.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.2	400 CFM : Wall Mounted : EF-1-02	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.3	400 CFM : Wall Mounted : EF-1-03	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.4	1,200 CFM : Compact Axial : EF-1-04	1.00	ชุด	14,500.00	14,500.00	0.00	0.00	14,500.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.5	1,200 CFM : Compact Axial : EF-1-05	1.00	ชุด	14,500.00	14,500.00	0.00	0.00	14,500.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.6	100 CFM : Wall Mounted : EF-1-06	1.00	ชุด	9,000.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.7	50 CFM : Wall Mounted : EF-1-07	1.00	ชุด	1,750.00	1,750.00	0.00	0.00	1,750.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.8	120 CFM : Wall Mounted : EF-1-08	1.00	ชุด	1,750.00	1,750.00	0.00	0.00	1,750.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.9	1,200 CFM : Compact Axial : EF-1-11	1.00	ชุด	14,500.00	14,500.00	0.00	0.00	14,500.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.10	1,200 CFM : Compact Axial : EF-1-12	1.00	ชุด	14,500.00	14,500.00	0.00	0.00	14,500.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.11	400 CFM : Wall Mounted : EF-1-13	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.12	400 CFM : Wall Mounted : EF-1-14	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	สืบราคาจากร้านค้า



ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามบินฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 รายการประมาณการก่อสร้างสนามบินฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี  
 ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา  
 ประมาณการโดย นางสาวกชพรณ ปันบุญ  
 ประมาณการโดย นายวชิรวิชญ์ กัมมเดช  
 ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธอมรรักษ์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายภูเวียง โปธิตา

แบบเลขที่ 35 / 2565  
 ประมาณการวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566  
 ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ  
 ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ  
 ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ  
 ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรม  
 ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสถาปัตยกรรม

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	ต่อหน่วย	ราคา (บาท)	ต่อหน่วย		
2.2.13	400 CFM : Wall Mounted : EF-1-15	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.14	400 CFM : Wall Mounted : EF-1-16	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.15	1,200 CFM : Compact Axial : EF-1-17	1.00	ชุด	14,500.00	14,500.00	0.00	0.00	14,500.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.16	1,200 CFM : Compact Axial : EF-1-18	1.00	ชุด	14,500.00	14,500.00	0.00	0.00	14,500.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.17	120 CFM : Wall Mounted : EF-1-19	1.00	ชุด	1,750.00	1,750.00	0.00	0.00	1,750.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.18	120 CFM : Wall Mounted : EF-1-20	1.00	ชุด	1,750.00	1,750.00	0.00	0.00	1,750.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.19	120 CFM : Wall Mounted : EF-1-21	1.00	ชุด	1,750.00	1,750.00	0.00	0.00	1,750.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.20	50 CFM : Wall Mounted : EF-1-22	1.00	ชุด	1,750.00	1,750.00	0.00	0.00	1,750.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.21	100 CFM : Wall Mounted : EF-1-23	1.00	ชุด	9,000.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.22	1,200 CFM : Compact Axial : EF-1-24	1.00	ชุด	14,500.00	14,500.00	0.00	0.00	14,500.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.23	1,200 CFM : Compact Axial : EF-1-25	1.00	ชุด	14,500.00	14,500.00	0.00	0.00	14,500.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.24	400 CFM : Wall Mounted : EF-1-26	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.25	400 CFM : Wall Mounted : EF-1-27	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.26	2,000 CFM : Propeller : EF-1-28	1.00	ชุด	14,500.00	14,500.00	0.00	0.00	14,500.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.27	30 CFM : Wall Mounted : EF-A	1.00	ชุด	1,750.00	1,750.00	0.00	0.00	1,750.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.28	900 CFM : Propeller : EF-B	1.00	ชุด	9,000.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
2.2.29	750 CFM : Propeller : EF-C	1.00	ชุด	9,000.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00	สืบราคาจากร้านค้า

ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามบินพุทธมณฑล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 รายการประมาณการก่อสร้างสนามบินพุทธมณฑล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี  
 ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา  
 ประมาณการโดย นางสาวชพรรณ ปันบุญ  
 ประมาณการโดย นายชววิชญ์ กัมคช  
 ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธมรรรัตน์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายภูเวียง โปธิตา  
 แบบเลขที่ 35 / 2565  
 ประมาณการวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566  
 ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ  
 ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ  
 ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ  
 ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา  
 ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสถาปัตยกรรม

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน		
								879,504.64	
3	งานครุภัณฑ์ระบบสุขภาพ								
3.1	ระบบดับเพลิง								
3.1.1	ถังดับเพลิง ABC	40.00	ชุด	1,700.00	68,000.00	0.00	0.00	68,000.00	*สืบราคาจากร้านค้า
3.1.2	ถังดับเพลิง Co2	10.00	ชุด	7,500.00	75,000.00	0.00	0.00	75,000.00	*สืบราคาจากร้านค้า
								143,000.00	
4	งานครุภัณฑ์อื่น ๆ								
4.1	งานกักต้งวงจรปิด								
4.1.1	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้งานรักษาความปลอดภัยทั่วไปและงานอื่นๆ	10.00	ชุด	20,560.75	205,607.48	0.00	0.00	205,607.48	ราคากลางกล้องวงจรปิด ข้อ 4
4.1.2	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบปรับมุมมอง	2.00	ชุด	57,009.35	114,018.69	0.00	0.00	114,018.69	ราคากลางกล้องวงจรปิด ข้อ 5
4.1.3	ลิฟท์โดยสารใช้งานกล้องโทรทัศน์วงจรปิด	12.00	ชุด	9,400.00	112,800.00	0.00	0.00	112,800.00	สืบราคาจากร้านค้า
4.1.4	อุปกรณ์สนับสนุนแบบ Industrial Grade ขนาด ไม่น้อยกว่า 8 ช่อง	3.00	ชุด	40,000.00	120,000.00	0.00	0.00	120,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
4.1.5	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 KVA	3.00	ชุด	5,327.10	15,981.31	0.00	0.00	15,981.31	ราคากลางคอมพิวเตอร์ระบบ DE ข้อ 63