

ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามบินฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

รายการประมาณการก่อสร้างสนามบินฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี

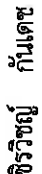
แบบเลขที่ 35 / 2565

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา

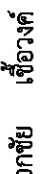
ประมาณการวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566

ประมาณการโดย นางสาวกพรรณ บันนุรัตน์ 

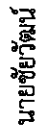
ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ

ประมาณการโดย นายวิรัชญ์ กันเดซ 

ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์ 

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธอมรัตน์ 

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายภูเวียง โปธิตา 

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสถาปัตยกรรม

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน		
โครงการก่อสร้างสนามบินฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 (ส่วนที่เหลือ)									
	หมวดงานอาคาร								
A	งานฝังอิมพันท์ประธาน								
1	หมวดงานโครงสร้าง								
1.1	งานโครงสร้างพื้นชั้น 2 (मुखทางเข้า)	1.00	งาน					3,249,969.65	
1.2	งานโครงสร้างทางลาดสำหรับคนพิการและรถ	1.00	งาน					3,459,716.30	
1.3	งานโครงสร้างหลังคา	1.00	งาน					27,805,947.41	
1.4	งานหลังคาอาคารสนามกีฬา	1.00	งาน					26,006,649.20	
1.5	งานโครงสร้างอุปกรณ์กีฬา	1.00	งาน					33,560,694.05	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานพื้น ผ้า ผมนั่ง	1.00	งาน					2,500,824.90	
2.2	งานสถาปัตยกรรมอื่น ๆ	1.00	งาน					1,069,797.51	
3	หมวดงานระบบ								
3.1	งานระบบไฟฟ้า	1.00	งาน					8,588,736.40	
3.2	งานระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้	1.00	งาน					1,470,889.26	
3.3	งานระบบเสียง	1.00	งาน					1,834,260.22	


ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

รายการประมาณการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)


สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี
แบบเลขที่ 35 / 2565


ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา ประมาณการวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566

ประมาณการโดย นางสาวกชพรณ บันบุรณ์ 

ประมาณการโดย นายชริวิชัย กันเดช 

ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์ 

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธอมรรรัตน์ 

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายภูเวียง โปธิตา 

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		
3.4	งานระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1.00	งาน					597,002.37	
3.5	งานระบบโทรศัพท์	1.00	งาน					456,644.96	
3.6	งานระบบกล้องวงจรปิด	1.00	งาน					716,762.40	
3.7	งาน LED Board (ค่าแรงติดตั้ง)	1.00	งาน					781,000.00	
4	หมวดงานระบบกีฬาขงระถังคบเพลิง	1.00	งาน					424,550.00	
5	งานระบบสุขาภิบาล								
5.1	ระบบดับเพลิง	1.00	งาน					900,000.00	
B	งานฝังอัดจันทร์ 2,500 ที่นั่ง (ฝังที่ใต้)								
1	หมวดงานโครงสร้าง								
1.1	งานโครงสร้างเหนื่อระดับดิน	1.00	งาน					22,954,471.78	
1.2	งานหลังคาฝังอัดจันทร์	1.00	งาน					1,499,968.38	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานพื้น ฝ้า ผนัง	1.00	งาน					5,263,619.24	
2.2	งานประตู - หน้าต่าง	1.00	งาน					731,500.00	
2.3	งานบันได	1.00	งาน					1,476,505.48	
2.4	งานทางลาด	1.00	งาน					37,887.50	

ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามบินพุทธบอล สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

รายการประมาณการก่อสร้างสนามบินพุทธบอล สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี


แบบเลขที่ 35 / 2565

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา


ประมาณการวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566

ประมาณการโดย นางสาวกชพรณ บันนุรัตน์ 


ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ

ประมาณการโดย นายพิริวิชญ์ กันเดช 


ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์ 

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธอมรัตน์ 

หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายภูเวียง โปธิตา 

หัวหน้าฝ่ายสถาปัตยกรรม


ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน		
2.5	งานสุขภัณฑ์	1.00	งาน					2,332,627.84	
2.6	งานสถาปัตยกรรมอื่น ๆ (ฝั่งทิศเหนือ)	1.00	งาน					8,760,057.48	
3	หมวดงานโครงสร้าง								
3.1	งานหลังคาฝั่งจัดจันทร์	1.00	งาน					1,499,968.38	
4	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
4.1	งานพื้น ฝ้า ผ่นัง	1.00	งาน					2,223,132.39	
4.2	งานประตู - หน้าต่าง	1.00	งาน					209,800.00	
4.3	งานบันได	1.00	งาน					1,302,083.11	
4.4	งานทงลาด	1.00	งาน					37,887.50	
4.5	งานสุขภัณฑ์	1.00	งาน					2,335,867.84	
4.6	งานสถาปัตยกรรมอื่น ๆ (ฝั่งทิศใต้ และฝั่งทิศเหนือ)	1.00	งาน					7,998,887.67	
5	หมวดงานระบบ								
5.1	งานระบบไฟฟ้า	1.00	งาน					5,847,812.05	
5.2	งานระบบปรับอากาศ	1.00	งาน					385,307.06	
5.3	งานระบบสุขาภิบาล	1.00	งาน					15,569,778.02	


ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)


รายการประมาณการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา

ประมาณการโดย นางสาวพรรณ บันบุรณ์ 

ประมาณการโดย นายชวิษฐ์ กันเดช 

ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์ 

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธธรรมรัตน์ 

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		
C	งานฝังอิฐจันทร์ 5,000 ที่นั่ง								
1	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
1.1	งานทาสีผนัง ฝ้าเพดาน	1.00	งาน					1,670,763.96	
1.2	งานบันได	1.00	งาน					35,584.13	
1.3	งานทาสีลาด RO3	1.00	งาน					459,880.60	
1.4	งานสถาปัตยกรรมอื่น ๆ	1.00	งาน					3,159,026.23	
D	หมวดงานภูมิทัศน์								
1	งานก่อสร้างฝักรางคอนกรีตเสริมเหล็ก	1.00	งาน					8,282,151.94	
2	งานก่อสร้างบ่อพักพร้อมฝักรั้วเหล็กหล่อ	1.00	งาน					1,009,977.92	
3	งานก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.	1.00	งาน					1,442,862.00	
4	งานก่อสร้างพื้นทางเดิน	1.00	งาน					13,078,214.35	
5	งานไฟส่องสว่างลานจอดรถ	1.00	งาน					2,336,529.50	
E	หมวดงานอื่น ๆ								
	งานซ่อมแซมของเดิม								
1	งานระบบไฟฟ้า	1.00	งาน					17,089,605.65	
2	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่างสนามกีฬา	1.00	งาน					8,821,814.23	

ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

รายการประมาณการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ 35 / 2565

ประมาณการวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา

ตำแหน่ง สถาบันกปฏิบัติกร

ประมาณการโดย นางสาวพรรณ บันบุรณ์

ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ประมาณการโดย นายชวิรัชญ์ กันตช

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุขธรรมรัตน์

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสถาปัตยกรรม

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายภูเวียง โปธิตา

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน		
3	ระบบควบคุมแสงสว่างสนามกีฬาอัตโนมัติ	1.00	งาน					83,571.36	
4	ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้	1.00	งาน					414,589.20	
5	ระบบเสียง (ภายในและภายนอกอาคาร)	1.00	งาน					308,803.20	
6	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1.00	งาน					140,053.64	
7	ระบบโทรศัพท์	1.00	งาน					184,817.20	
8	ระบบกล้องวงจรปิด	1.00	งาน					45,650.00	
9	ระบบเสาอากาศวิทยุ-โทรทัศนรวม	1.00	งาน					63,874.80	
10	งานปรับปรุงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าแรงสูง	1.00	งาน					335,000.00	
11	งานปรับปรุงโคมไฟภายในอาคารสนามฟุตบอล	1.00	งาน					830,992.50	
12	งานสถาปัตยกรรม	1.00	งาน					4,854,749.09	
13	งานโครงสร้าง	1.00	งาน					15,972.00	
	รวมราคา							258,555,089.85	
	ค่า Factor F	1.1881						307,189,302.25	
	หมวดงานครุภัณฑ์								
A	งานฝังอัดเงินทรัพย์สิน								
1	งานครุภัณฑ์อุปกรณ์กีฬา	1.00	งาน					1,489,000.00	

ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

รายการประมาณการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา

ประมาณการโดย นางสาวพรรณ บันบุรณ์ *Pan Bun*

ประมาณการโดย นายชัชวัญ กันตช

ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์ *Yokchai*

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธอมรรันต์ *Chaiwan*

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายภูเวียง โปธิตา *Am*

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		
2	งานครุภัณฑ์ระบบไฟฟ้า	1.00	งาน					14,180,981.59	
3	งานครุภัณฑ์ระบบปรับอากาศ	1.00	งาน					1,560,747.52	
4	งานครุภัณฑ์ระบบสุขาภิบาล	1.00	งาน					2,330,000.00	
5	งานครุภัณฑ์ระบบก๊าซกระถางคางเพลิง	1.00	งาน					115,050.00	
6	งานครุภัณฑ์อื่น ๆ	1.00	งาน					6,297,011.22	
B	งานฝังอฒจันทร์ 2,500 ที่นั่ง								
1	งานครุภัณฑ์ระบบไฟฟ้า	1.00	งาน					240,000.00	
2	งานครุภัณฑ์ระบบปรับอากาศ	1.00	งาน					879,504.64	
3	งานครุภัณฑ์ระบบสุขาภิบาล	1.00	งาน					143,000.00	
4	งานครุภัณฑ์อื่น ๆ	1.00	งาน					568,407.48	
	รวมราคา							27,803,702.45	
	คิดค่าภาษี 7 %							29,749,961.62	
	หมวดงานพิเศษ								
1	งานเครื่องมือพิเศษ	1.00	งาน					4,000,000.00	
2	งานตรวจสอบโครงสร้าง	1.00	งาน					370,000.00	
	รวมราคา							4,370,000.00	

ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอล . สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)


รายการประมาณการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี


แบบเลขที่ 35 / 2565

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา


ประมาณการวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566

ประมาณการโดย นางสาวพรรณ บันบุรณ์ 

ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ

ประมาณการโดย นายฉวีวิชญ์ กันเดช 


ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์ 

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธอมรรรัตน์ 

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายภูเวียง โปธิตา 

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสถาปัตยกรรม

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน			
	คิดค่าภาษี 7 %							4,675,900.00		
	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น							341,615,163.87		
	ปรับใช้ราคา							341,600,000.00		
	(ตามร้อยละลิบเอ็ดล้านหกแสนบาทถ้วน)									