

ประมาณราคางานโครงสร้างอาคารตึกสามชั้นสามชุด อาคารที่พักอาศัย 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

รายการประมาณการก่อสร้างถนนพหลโยธิน ถนนกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา

ประมาณการโดย นางสาวชพรพรณ บัณฑิต

ประมาณการโดย นายศิริวิชญ์ กันตเดช

ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธอมรรรัตน์

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายภูเวียง ไบรีตา

แบบเลขที่ 35 / 2565
ประมาณการวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566

ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ

ตำแหน่ง วิศวกรฝ่ายปฏิบัติการ

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา




ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสถาปัตยกรรม

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ (บาท)	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน (บาท)	จำนวนเงิน	รวมราคา ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย						
4.6	งานสถาปัตยกรรมอื่น ๆ							2,335,867.84	
4.6.1	ราวกันตกแบบ B1 (ราวกันตกเหล็ก สูง 1.25 เมตร)								
	- ท่อเหล็ก Ø 27.2 x 2.3 มม.	1,044.00	ม.	96.00	100,224.00	19.00	19,836.00	120,060.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- เหล็กกล่อง ขนาด 100 x 50 x 3.2 มม.	348.00	ม.	220.42	76,706.16	55.00	19,140.00	95,846.16	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- เหล็กเปท ขนาด 0.17 x 0.17	553.32	กก.	35.19	19,471.33	12.00	6,639.84	26,111.17	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- เหล็กแผ่นหนา 9 มม.ตัดตามแบบ	1,651.61	กก.	35.19	58,120.09	12.00	19,819.30	77,939.39	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- ทุกหัวระเบิด	974.40	ตัว	145.00	141,288.00	0.00	0.00	141,288.00	*สืบราคาจากร้านค้า
	- ท่อสแตนเลส ชนิดลวดด้าน Ø 50.8 มม. หนา 1.5 มม.	348.00	ม.	1,088.00	378,624.00	326.40	113,587.20	492,211.20	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- ท่อสแตนเลส ชนิดลวดด้าน Ø 25.4 มม. หนา 1.5 มม.	348.00	ม.	544.00	189,312.00	163.20	56,793.60	246,105.60	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- งานสีน้ำมัน + สีกันสนิม	139.20	ตร.ม.	49.20	6,848.64	35.00	4,872.00	11,720.64	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
4.6.2	งานราวกันตก B2 (ราวกันตกเหล็ก สูง 2.00 เมตร)								
	- ตะแกรงเหล็ก ขนาด 36.0 x 101.6 มม. หนา 3.0 มม.	273.00	ตร.ม.	938.00	256,074.00	281.40	76,822.20	332,896.20	*สืบราคาจากร้านค้า
	- เหล็กฉาก ขนาด 2" x 2" หนา 4 มม.	468.00	กก.	34.00	15,912.00	12.00	5,616.00	21,528.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- ท่อเหล็ก Ø 27.2 x 2.3 มม.	936.00	ม.	96.00	89,856.00	19.00	17,784.00	107,640.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- น็อตยึดตะแกรงเหล็กเหล็ก	1,560.00	ตัว	10.00	15,600.00	0.00	0.00	15,600.00	*สืบราคาจากร้านค้า
	- เหล็กกล่อง ขนาด 100 x 50 x 3.2 มม.	737.10	ม.	220.42	162,471.58	55.00	40,540.50	203,012.08	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง

ประมาณราคางานโครงสร้างก่อสร้างถนนฟุตบาท สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)
 รายการประมาณการก่อสร้างถนนฟุตบาท สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)
 สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี
 รายการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา
 ประมาณการโดย นางสาวพรรณม บัญญัติ
 ประมาณการโดย นายวชิรวิชญ์ กัมมเดช
 ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธอมรัตน์
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายณัฐวิทย์ ไบธิตา

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ (บาท)	ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน (บาท)	ต่อหน่วย		รวมราคา ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย		ราคา	จำนวนเงิน		ราคา	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นพลาต ขนาด 0.17 x 0.17	348.35	กก.	35.19	12,258.37	12.00	4,180.18	16,438.55	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	- พุกหัวระเบิด	873.60	ตัว	145.00	126,672.00	0.00	0.00	126,672.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	- ท่อสมแตนเลส ชนิดผิวด้าน Ø 50.8 มม. ทนฯ 1.5 มม.	156.00	ม.	1,088.00	169,728.00	326.40	50,918.40	220,646.40	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	- ท่อสมแตนเลส ชนิดผิวด้าน Ø 25.4 มม. ทนฯ 1.5 มม.	156.00	ม.	544.00	84,864.00	163.20	25,459.20	110,323.20	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	- งานสีน้ำมัน + สีกันสนิม	236.00	ตร.ม.	49.20	11,611.20	35.00	8,260.00	19,871.20	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
4.6.3	งานราวกันตก B3 (ราวกันตกเหล็ก สูง 3.00 เมตร)										
	- ตะแกรงเหล็กฉีก ขนาด 36.0 x 101.6 มม. ทนฯ 3.0 มม.	324.50	ตร.ม.	938.00	304,381.00	281.40	91,314.30	395,695.30	*สืบราคาจากร้านค้า		
	- เหล็กฉาก ขนาด 2" x 2" ทนฯ 4 มม.	531.00	กก.	35.19	18,685.89	12.00	6,372.00	25,057.89	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	- ท่อเหล็ก Ø 27.2 x 2.3 มม.	472.00	ม.	96.00	45,312.00	19.00	8,968.00	54,280.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	- นอตยัดตะแกรงเหล็กเหล็ก	1,180.00	ตัว	10.00	11,800.00	0.00	0.00	11,800.00	*สืบราคาจากร้านค้า		
	- เหล็กกล่อง ขนาด 100 x 100 x 3.2 มม.	247.80	ม.	299.34	74,176.45	74.00	18,337.20	92,513.65	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	- เหล็กกล่อง ขนาด 100 x 50 x 3.2 มม.	495.60	ม.	220.42	109,240.15	55.00	27,258.00	136,498.15	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	- เหล็กเพลต ขนาด 0.17 x 0.17	376.42	กก.	35.19	13,246.22	12.00	4,517.04	17,763.26	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	- พุกหัวระเบิด	660.80	ตัว	145.00	95,816.00	0.00	0.00	95,816.00	*สืบราคาจากร้านค้า		
	- ท่อสมแตนเลส ชนิดผิวด้าน Ø 50.8 มม. ทนฯ 1.5 มม.	118.00	ม.	1,088.00	128,384.00	326.40	38,515.20	166,899.20	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	- งานสีน้ำมัน + สีกันสนิม	354.00	ตร.ม.	49.20	17,416.80	35.00	12,390.00	29,806.80	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
4.6.4	ประตูคู่กันราวกันตกแบบ D1 (ลูกกรงเหล็ก สูง 1.25 เมตร)	2.00	ชุด	7,000.00	14,000.00	500.00	1,000.00	15,000.00	*สืบราคาจากร้านค้า		

ประมาณราคางานโครงสร้างก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)
 รายการประมาณการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)
 สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี
 ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา
 ประมาณการโดย นางสาวพรรณณ บัณฑิตน์
 ประมาณการโดย นายศิริชัย กุ่มเดช
 ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธอมรัตน์
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายณัฐวิง โปธิตา

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

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ (บาท)	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย				ราคา	จำนวนเงิน		
4.6.5	งานประตูรั้วทางเข้าอิมพีเรียล									
	- ตะแกรงเหล็กฉีก ขนาด 2" x 2" ทนฯ 3 มม.	134.90	ตร.ม.	938.00	126,536.20	281.40	37,960.86	164,497.06		*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- ท่อเหล็กกลม Ø 100 x 3.2 มม.	84.00	ม.	338.00	28,392.00	109.00	9,156.00	37,548.00		*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- ท่อเหล็กกลม Ø 65 x 3.2 มม.	84.00	ม.	184.67	15,512.00	55.00	4,620.00	20,132.00		*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- เหล็กกล่อง ขนาด 150 x 75 x 3.2 มม.	330.00	ม.	356.89	117,773.70	89.00	29,370.00	147,143.70		*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- เหล็กกล่อง ขนาด 100 x 50 x 3.2 มม.	30.00	ม.	220.42	6,612.60	55.00	1,650.00	8,262.60		*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- เหล็กกล่อง ขนาด 50 x 50 x 3.2 มม.	30.00	ม.	141.51	4,245.30	35.00	1,050.00	5,295.30		*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- เหล็กฉาก ขนาด 1" x 1"	1,020.00	ม.	42.44	43,288.80	10.00	10,200.00	53,488.80		*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- เหล็กแผ่นพับตามแบบ ขนาด 15 x 5 ซม. ทนฯ 2.5 มม.	34.00	ม.	393.34	13,373.56	140.00	4,760.00	18,133.56		*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- เหล็กเพลต ขนาด 0.17 x 0.17	46.77	กก.	35.19	1,645.84	10.00	467.70	2,113.54		*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- พุกหัวระเบิด	134.00	ตัว	145.00	19,430.00	0.00	0.00	19,430.00		*สืบราคาจากร้านค้า
	- งานสีน้ำมัน + สีกันสนิม	270.00	ตร.ม.	49.20	13,284.00	35.00	9,450.00	22,734.00		*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
4.6.6	งานประตูรั้วทาบไฟ้อิมพีเรียล									
	- ตะแกรงเหล็กฉีก ขนาด 2" x 2" ทนฯ 3 มม.	48.00	ตร.ม.	938.00	45,024.00	281.40	13,507.20	58,531.20		*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- ท่อเหล็กกลม Ø 100 x 3.2 มม.	32.00	ม.	338.00	10,816.00	109.00	3,488.00	14,304.00		*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- ท่อเหล็กกลม Ø 65 x 3.2 มม.	32.00	ม.	184.67	5,909.33	55.00	1,760.00	7,669.33		*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- เหล็กกล่อง ขนาด 150 x 75 x 3.2 มม.	112.00	ม.	356.89	39,971.68	89.00	9,968.00	49,939.68		*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง

ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

รายการประมาณการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา

ประมาณการโดย นางสาวชพรรณ บัญญัติ

ประมาณการโดย นายศิริวิชญ์ กุ่มเดช

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 (บาท)	ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย		ราคา (บาท)	จำนวนเงิน		
	- เหล็กกล่อง ขนาด 100 x 50 x 3.2 มม.	16.00	ม.	220.42	3,526.72	55.00	4,406.72	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- เหล็กกล่อง ขนาด 50 x 50 x 3.2 มม.	16.00	ม.	141.51	2,264.16	35.00	2,824.16	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- เหล็กฉาก ขนาด 1" x 1"	344.00	ม.	42.44	14,599.36	10.00	18,039.36	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- เหล็กแผ่นพื้นตามแบบ ขนาด 15 x 5 ซม. ทนไฟ 2.5 มม.	16.00	ม.	393.34	6,293.44	140.00	8,533.44	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- เหล็กเทคต ขนาด 0.17 x 0.17	16.00	กก.	35.19	563.04	10.00	723.04	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- ทุกหัวระเบิด	48.00	ตัว	145.00	6,960.00	0.00	6,960.00	*สืบราคาจากร้านค้า
	- งานสีน้ำมัน + สีกันสนิม	96.00	ตร.ม.	49.20	4,723.20	35.00	8,083.20	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
4.6.7	งานราวบันไดอัตโนมัติ							
	ราวกันตกแบบ S8	211.00	ชุด	1,800.00	379,800.00	400.00	464,200.00	*สืบราคาจากร้านค้า
	ราวกันตกแบบ R4	114.50	ม.	2,850.00	326,325.00	700.00	406,475.00	*สืบราคาจากร้านค้า
	ราวกันตกแบบ R5	19.00	ม.	2,150.00	40,850.00	750.00	55,100.00	*สืบราคาจากร้านค้า
4.6.9	งานท่อขยายตัวฝั่งอัตโนมัติ 2 หลั							
	- คอนกรีตโครงสร้าง f'c" = 240 ksc (cylinder)	22.00	ลบ.ม.	2,140.19	47,084.18	485.00	57,754.18	พาณิชย์จังหวัดชลบุรี 12 / กรมบัญชีกลาง
	- เหล็กเสริมเส้นกลม RB 9 SR 24	912.00	กก.	23.77	21,678.24	4.10	25,417.44	พาณิชย์จังหวัดชลบุรี 32 / กรมบัญชีกลาง
	- เหล็ก H - 200x100x5.5x8x21.3 kg/m	24.00	ท่อน	4,562.46	109,499.04	1,278.00	140,171.04	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- เหล็กกล่อง - 125x75x3.2x9.52 kg/m	16.00	ท่อน	1,830.40	29,286.40	571.20	38,425.60	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- เหล็กกล่อง - 75x45x3.2x5.5 kg/m	14.00	ท่อน	1,057.28	14,801.92	330.00	19,421.92	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง

ประมาณราคางานโครงสร้างถนนทางลูบคลำ สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)
 รายการประมาณการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)
 สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี
 ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา
 ประมาณการโดย นางสาวพรรณม บันบุรณ์
 ประมาณการโดย นายชรีวิชัย กัมมเดช
 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 ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน		
	- เกสตีระบายอากาศอลูมิเนียม	48.00	ตร.ม.	2,300.00	110,400.00	550.00	26,400.00	136,800.00	*สีบราคาจากร้านค้า
	- กันสาดอลูมิเนียมคอมโพสิต(ชนิดไม้กลาง(FR) พร้อมติดตั้ง	54.00	ตร.ม.	เมฆาจ่าย	เมฆาจ่าย	2,800.00	151,200.00	151,200.00	*สีบราคาจากร้านค้า
	- หลังคาอลูมิเนียมคอมโพสิต(ชนิดไม้กลาง(FR) พร้อมติดตั้ง	96.00	ตร.ม.	เมฆาจ่าย	เมฆาจ่าย	2,800.00	268,800.00	268,800.00	*สีบราคาจากร้านค้า
	- ผนังอลูมิเนียมคอมโพสิต(ชนิดไม้กลาง(FR) พร้อมติดตั้ง	50.00	ตร.ม.	เมฆาจ่าย	เมฆาจ่าย	2,800.00	140,000.00	140,000.00	*สีบราคาจากร้านค้า
	- ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์ ขอบลาดหนา 8 มม.โครงสร้างเหล็ก	108.00	ตร.ม.	230.00	24,840.00	95.00	10,260.00	35,100.00	*สีบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- ฝ้าใยหินบอร์ด ฉาบเรียบโครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี	72.00	ตร.ม.	191.00	13,752.00	75.00	5,400.00	19,152.00	*สีบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- ฝ้าใยหินบอร์ด	72.00	ตร.ม.	366.00	26,352.00	100.00	7,200.00	33,552.00	พาณิชย์ กทม./กรมบัญชีกลาง
	- งานทาสีน้ำอะคริลิก	108.00	ตร.ม.	51.50	5,562.00	31.00	3,348.00	8,910.00	ตารางวัสดุรวม / กรมบัญชีกลาง
	- งานสีน้ำมัน + สีกันสนิม	54.00	ตร.ม.	49.20	2,656.80	35.00	1,890.00	4,546.80	*สีบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	- กระฉก ขนาด 0.40x0.90 ม.	8.00	บาน	662.40	5,299.20	77.47	619.76	5,918.96	*สีบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
4.6.10	งาน Grout รอยต่อ, Sealant & Water proof								
	- งาน Grout รอยต่อ, Sealant & Water proof	2,531.00	ตร.ม.	570.00	1,442,670.00	140.00	354,340.00	1,797,010.00	*สีบราคาจากร้านค้า
4.6.11	งานรั้วกันระหว่างอสังหาริมทรัพย์								
	- งานรั้วลวดตาข่ายโครงสร้างเหล็กสูง 1.80 ม.	37.00	เมตร	2,000.00	74,000.00	300.00	11,100.00	85,100.00	*สีบราคาจากร้านค้า
	รวมราคา							7,998,887.67	

ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามบินฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

รายการประมาณการก่อสร้างสนามบินฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา

ประมาณการโดย นางสาวพรรณม บันบุรณ์

ประมาณการโดย นายชริวิชัย ถิ่นเดช

ประมาณการโดย นายเอกชัย เตื่องค์

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุขหอมรัตน์

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายภูเวียง โปธิตา

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 ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หน่วยเทศ
		จำนวน	หน่วย			ราคา	จำนวนเงิน		
B	งานฝังอิฐฉนวน 2.500 หนึ่ง (ฝังทิศใต้ และทิศเหนือ)								
5	งานระบบ								
5.1	งานระบบไฟฟ้า								
5.1.1	ตู้แม่ข่ายไฟฟ้าแรงต่ำและอุปกรณ์ประกอบ								
	SDPEB13	1.00	ชุด	52,500.00	52,500.00	1,500.00	1,500.00	54,000.00	สีบราคากจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
	SDPEB14	1.00	ชุด	52,500.00	52,500.00	1,500.00	1,500.00	54,000.00	สีบราคากจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
	LC151	1.00	ชุด	12,500.00	12,500.00	1,250.00	1,250.00	13,750.00	สีบราคากจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
	LC152	1.00	ชุด	12,500.00	12,500.00	1,250.00	1,250.00	13,750.00	สีบราคากจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
	LC153	1.00	ชุด	12,500.00	12,500.00	1,250.00	1,250.00	13,750.00	สีบราคากจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
5.1.2	สายไฟฟ้าแรงต่ำ								
	CV-FD 185 sq.mm.	1,200.00	เมตร	726.67	872,004.00	85.00	102,000.00	974,004.00	สีบราคากจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
	CV-FD 150 sq.mm.	400.00	เมตร	581.81	232,724.00	70.00	28,000.00	260,724.00	สีบราคากจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
	CV-FD 25 sq.mm.	400.00	เมตร	101.75	40,700.00	30.00	12,000.00	52,700.00	สีบราคากจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
	IEC01(THW) 95 sq.mm.	800.00	เมตร	365.71	292,568.00	55.00	44,000.00	336,568.00	พาณิชย์ กทม./กรมบัญชีกลาง
	IEC01(THW) 16 sq.mm.	200.00	เมตร	61.96	12,392.00	20.00	4,000.00	16,392.00	พาณิชย์ กทม./กรมบัญชีกลาง

ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

รายการประมาณการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา

ประมาณการโดย นางสาวชพรรณ บันบุรณ์

ประมาณการโดย นายชริวิชัย กุ่มเดช

ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุขธอมรัตน์

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายภูวียง โปธิตา

แบบเลขที่ 35 / 2565

ประมาณการวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566

ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ

ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสถาปัตยกรรม

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ (บาท)	ต่อหน่วย		รวมราคา ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย		ราคา	จำนวนเงิน		
	IEC01(THW) 6 sq.mmm.	4,500.00	เมตร	22.92	103,140.00	12.00	157,140.00	พาณิชย์ กทม./กรมบัญชีกลาง
	IEC01(THW) 4 sq.mmm.	2,200.00	เมตร	13.93	30,646.00	10.00	52,646.00	พาณิชย์ กทม./กรมบัญชีกลาง
	IEC01(THW) 2.5 sq.mmm.	5,900.00	เมตร	9.23	54,457.00	7.00	95,757.00	พาณิชย์ กทม./กรมบัญชีกลาง
	ค่างานเบ็ดเตล็ด (10% ของค่าวัสดุสายไฟ)	1.00	งาน	163,863.10	163,863.10	0.00	163,863.10	กรมบัญชีกลาง
5.1.3	ท่อร้อยสายและรางเดินสาย							
	IMC Dia. 100 mm. (4")	30.00	เมตร	607.10	18,213.00	85.00	20,763.00	สีบราคางานราคา/กรมบัญชีกลาง
	HDPE Dia. 110 mm. (4") PE100 PN6 มอก. 982-2556	50.00	เมตร	204.00	10,200.00	34.00	11,900.00	พาณิชย์ กทม./กรมบัญชีกลาง
	IMC Dia. 80 mm. (3")	180.00	เมตร	459.76	82,756.80	65.00	94,456.80	สีบราคางานราคา/กรมบัญชีกลาง
	EMT Dia. 20 mm. (3/4")	3,200.00	เมตร	44.80	143,360.00	24.00	220,160.00	พาณิชย์ กทม./กรมบัญชีกลาง
	EMT Dia. 15 mm. (1/2")	252.00	เมตร	31.03	7,819.56	22.00	13,363.56	พาณิชย์ กทม./กรมบัญชีกลาง
	ค่างานเบ็ดเตล็ด (20% ของค่าวัสดุท่อและราง)	1.00	งาน	52,469.87	52,469.87	0.00	52,469.87	กรมบัญชีกลาง
5.1.4	ดวงโคม							
	Type A2 : โคมกล่องเหล็ก 1x18 วัตต์ LED Lamp Tube	262.00	ชุด	400.00	104,800.00	115.00	134,930.00	สีบราคางานราคา/กรมบัญชีกลาง
	(Bare Batten Type) ขนาด 60x1220 mm.							
	(เทียบเท่าหลอด Fluorescent 1x36 วัตต์)							
	Type A3 : โคมตะแกรงซี่ไม้สังกะสีขนาด 2x18 วัตต์	61.00	ชุด	2,750.00	167,750.00	135.00	175,985.00	สีบราคางานราคา/กรมบัญชีกลาง
	LED Lamp Tube (Profile Louver Type) ขนาด 300x1200 mm.							

ประมาณราคางานโครงสร้างก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)
 รายการประมาณการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)
 สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา
 ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา
 ประมาณการโดย นางสาวพรรณม บันบุรณ์
 ประมาณการโดย นายวชิรวิทย์ กัมมเดช
 ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธอมรรรัตน์
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายภูเวียง โปธิตา

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

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ (บาท)	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคา (บาท)	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	รวมราคา ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย								
	(เทียบเท่าหลอด Fluorescent 2x36 วัตต์)										
	Type A4 : โคมติดตั้งบนผนังแสงอุณหภูมิเย็น 2x18 วัตต์	18.00	ชุด	2,250.00	40,500.00	135.00	2,430.00	42,930.00	สืบราคาจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง		
	LED Lamp Tube ขนาด 250x1200 mm.										
	(เทียบเท่าหลอด Fluorescent 2x36 วัตต์)										
	Type C1 : โคมทาวไลท์ LED 14 วัตต์ (Recessed Reflector	300.00	ชุด	750.00	225,000.00	115.00	34,500.00	259,500.00	สืบราคาจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง		
	Vertical Downlight) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 170 mm.										
	(เทียบเท่าหลอดโคมทาวไลท์ 26 วัตต์)										
	Type H1 : โคมโคมเบย์ LED ขนาด 78 วัตต์ ไม่น้อยกว่า IP65	13.00	ชุด	5,000.00	65,000.00	650.00	8,450.00	73,450.00	สืบราคาจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง		
	Type PL : เสาไฟฟ้าแสงสว่างสนาม LED ขนาด 50-55 วัตต์	20.00	ชุด	29,500.00	590,000.00	1,250.00	25,000.00	615,000.00	สืบราคาจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง		
	(Post Top Light) ความสูงไม่น้อยกว่า 4 เมตร										
	(เทียบเท่า Metal Halide 70 วัตต์)										
	Emergency Light LED 2x9W Battery Back-Up 5 ชั่วโมง	40.00	ชุด	0.00	0.00	500.00	20,000.00	20,000.00	กรมบัญชีกลาง		
	Exit Sing LED Battery Back-Up 2 ชั่วโมง	28.00	ชุด	0.00	0.00	250.00	7,000.00	7,000.00	กรมบัญชีกลาง		
5.1.5	สวิทช์ และเต้ารับ										
	Single Switch 1 Gang	64.00	ชุด	55.00	3,520.00	80.00	5,120.00	8,640.00	สืบราคาจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง		
	Single Receptacle 2P + G	38.00	ชุด	137.00	5,206.00	90.00	3,420.00	8,626.00	สืบราคาจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง		
	Duplex Receptacle 2P + G	74.00	ชุด	182.00	13,468.00	90.00	6,660.00	20,128.00	สืบราคาจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง		

ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)
 รายการประมาณการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)
 สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี
 ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา
 ประมาณการโดย นางสาวชพรพรณ บัญญัติ
 ประมาณการโดย นายวชิรวิชัย กัมมเดช
 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 ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน		
	SD.FB13	1.00	ชุด	800.00	800.00	150.00	150.00	950.00	สีบราคจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
	SD.FB14	1.00	ชุด	800.00	800.00	150.00	150.00	950.00	สีบราคจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
	Ceiling Speaker	128.00	ชุด	700.00	89,600.00	250.00	32,000.00	121,600.00	สีบราคจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
	Volume Control	6.00	ชุด	1,500.00	9,000.00	150.00	900.00	9,900.00	สีบราคจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
	IEC02(THW-F) TWISTED 2CK2.5 sq.mm.	1,000.00	ม.	21.21	21,210.00	12.00	12,000.00	33,210.00	พาคณิษฐ์ กพท./กรมบัญชีกลาง
	EMT Dia. 15 mm. (1/2")	900.00	เมตร	31.03	27,927.00	22.00	19,800.00	47,727.00	พาคณิษฐ์ กพท./กรมบัญชีกลาง
	ค่างานเบ็ดเตล็ด (10% ของค่าวัสดุสายไฟ)	1.00	งาน	2,121.00	2,121.00	0.00	0.00	2,121.00	กรมบัญชีกลาง
	ค่างานเบ็ดเตล็ด (20% ของค่าวัสดุท่อและราง)	1.00	งาน	5,585.40	5,585.40	0.00	0.00	5,585.40	กรมบัญชีกลาง
5.1.8	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์								
	SW13 (Rack 19 inch 42U)	1.00	ชุด	22,500.00	22,500.00	3,500.00	3,500.00	26,000.00	สีบราคจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
	SW14 (Rack 19 inch 15U)	1.00	ชุด	22,500.00	22,500.00	3,500.00	3,500.00	26,000.00	สีบราคจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
	Computer Outlet	28.00	ชุด	370.00	10,360.00	110.00	3,080.00	13,440.00	สีบราคจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
	OFC-6C-MM	350.00	เมตร	69.00	24,150.00	14.00	4,900.00	29,050.00	สีบราคจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
	UTP CAT-6	2,900.00	เมตร	28.00	81,200.00	8.00	23,200.00	104,400.00	สีบราคจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
	EMT Dia. 15 mm. (1/2")	2,640.00	เมตร	31.03	81,919.20	22.00	58,080.00	139,999.20	พาคณิษฐ์ กพท./กรมบัญชีกลาง
	HDPE Dia. 32 mm. (1") PE100 PN6 มอก. 982-2556	150.00	เมตร	16.50	2,475.00	19.00	2,850.00	5,325.00	สีบราคจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
	ค่างานเบ็ดเตล็ด (10% ของค่าวัสดุสายไฟ)	1.00	งาน	10,535.00	10,535.00	0.00	0.00	10,535.00	กรมบัญชีกลาง