






ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 รายการประมาณการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี  
 ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา  
 ประมาณการโดย นางสาวชพรรณ บันนุรัตน์  
 ประมาณการโดย นายชวริชชัย กัมมเดช  
 ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธอมรรรัตน์  
 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 ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	ต่อหน่วย	ราคา (บาท)	ต่อหน่วย		
5.1.9	ระบบโทรศัพท์	1.00	งาน	16,878.84	16,878.84	0.00	0.00	16,878.84	กรมบัญชีกลาง
	ค่างานเบ็ดเตล็ด (20% ของค่าวัสดุท่อและราง)								
	TC13	1.00	ชุด	1,600.00	1,600.00	250.00	250.00	1,850.00	สืบราคาจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
	TC14	1.00	ชุด	1,600.00	1,600.00	250.00	250.00	1,850.00	สืบราคาจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
	Telephone Outlet	15.00	ชุด	300.00	4,500.00	90.00	1,350.00	5,850.00	สืบราคาจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
	UTP CAT-6	1,200.00	เมตร	28.00	33,600.00	8.00	9,600.00	43,200.00	สืบราคาจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
	EMT Dia. 20 mm. (3/4")	378.00	เมตร	44.80	16,934.40	24.00	9,072.00	26,006.40	พาณิชย์ กทม./กรมบัญชีกลาง
	EMT Dia. 15 mm. (1/2")	705.00	เมตร	31.03	21,876.15	22.00	15,510.00	37,386.15	พาณิชย์ กทม./กรมบัญชีกลาง
	ค่างานเบ็ดเตล็ด (10% ของค่าวัสดุสายไฟ)	1.00	งาน	3,360.00	3,360.00	0.00	0.00	3,360.00	กรมบัญชีกลาง
	ค่างานเบ็ดเตล็ด (20% ของค่าวัสดุท่อและราง)	1.00	งาน	7,762.11	7,762.11	0.00	0.00	7,762.11	กรมบัญชีกลาง
5.1.10	ระบบกล้องวงจรปิด								
	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดเครือข่าย แบบมุมมองวงกว้างสำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไปและงานอื่นๆ	10.00	ชุด	0.00	0.00	3,500.00	35,000.00	35,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบปรับปรุงมุมมอง	2.00	ชุด	0.00	0.00	3,500.00	7,000.00	7,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
	สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไปและงานอื่นๆ								
	อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล	10.00	ชุด	2,500.00	25,000.00	0.00	0.00	25,000.00	สืบราคาจากร้านค้า
	งานที่เก็บอุปกรณ์ภาคสนาม	3.00	ชุด	9,000.00	27,000.00	0.00	0.00	27,000.00	สืบราคาจากร้านค้า





**ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)**  
 รายการประมาณการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี  
 ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา  
 ประมาณการโดย นางสาวชพรรณ บันบุรณ์   
 ประมาณการโดย นายชริวิชัย 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 (บาท)	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคา (บาท)	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	รวมราคา	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย									
	Tap-off 4-way	2.00	ชุด	950.00	1,900.00	150.00	300.00	2,200.00		สีบรคจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง		
	FM-TV Outlet	4.00	ชุด	420.00	1,680.00	90.00	360.00	2,040.00		สีบรคจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง		
	RG-11	400.00	เมตร	35.00	14,000.00	8.00	3,200.00	17,200.00		สีบรคจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง		
	EMT Dia. 15 mm. (1/2")	336.00	เมตร	31.03	10,426.08	22.00	7,392.00	17,818.08		พาณิชย์ กทม./กรมบัญชีกลาง		
	ค่างานเบ็ดเตล็ด (10% ของค่าวัสดุสายไฟ)	1.00	งาน	1,400.00	1,400.00	0.00	0.00	1,400.00		กรมบัญชีกลาง		
	ค่างานเบ็ดเตล็ด (20% ของค่าวัสดุท่อและราง)	1.00	งาน	2,085.22	2,085.22	0.00	0.00	2,085.22		กรมบัญชีกลาง		
								5,847,812.05				
5.2	งานระบบปรับอากาศ											
5.2.1	ระบบระบายอากาศ											
	2,000 CFM : Propeller : EF-1-01	1.00	ชุด	0.00	0.00	1,450.00	1,450.00	1,450.00		*สีบรคจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	400 CFM : Wall Mounted : EF-1-02	1.00	ชุด	0.00	0.00	450.00	450.00	450.00		*สีบรคจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	400 CFM : Wall Mounted : EF-1-03	1.00	ชุด	0.00	0.00	450.00	450.00	450.00		*สีบรคจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	1,200 CFM : Compact Axial : EF-1-04	1.00	ชุด	0.00	0.00	1,450.00	1,450.00	1,450.00		*สีบรคจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	1,200 CFM : Compact Axial : EF-1-05	1.00	ชุด	0.00	0.00	1,450.00	1,450.00	1,450.00		*สีบรคจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	100 CFM : Wall Mounted : EF-1-06	1.00	ชุด	0.00	0.00	450.00	450.00	450.00		*สีบรคจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	50 CFM : Wall Mounted : EF-1-07	1.00	ชุด	0.00	0.00	450.00	450.00	450.00		*สีบรคจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	120 CFM : Wall Mounted : EF-1-08	1.00	ชุด	0.00	0.00	450.00	450.00	450.00		*สีบรคจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		

ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามบินฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 รายการประมาณการก่อสร้างสนามบินฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี  
 ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา  
 ประมาณการโดย นางสาวชพรรณ บันบุรณ์  
 ประมาณการโดย นายวชิรวิชญ์ กัมมเดช  
 ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อองศ์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธมรรรัตน์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายภูเวียง โปธิตา

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

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน		
	1,200 CFM : Compact Axial : EF-1-11	1.00	ชุด	0.00	0.00	1,450.00	1,450.00	1,450.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	1,200 CFM : Compact Axial : EF-1-12	1.00	ชุด	0.00	0.00	1,450.00	1,450.00	1,450.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	400 CFM : Wall Mounted : EF-1-13	1.00	ชุด	0.00	0.00	450.00	450.00	450.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	400 CFM : Wall Mounted : EF-1-14	1.00	ชุด	0.00	0.00	450.00	450.00	450.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	400 CFM : Wall Mounted : EF-1-15	1.00	ชุด	0.00	0.00	450.00	450.00	450.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	400 CFM : Wall Mounted : EF-1-16	1.00	ชุด	0.00	0.00	450.00	450.00	450.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	1,200 CFM : Compact Axial : EF-1-17	1.00	ชุด	0.00	0.00	1,450.00	1,450.00	1,450.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	1,200 CFM : Compact Axial : EF-1-18	1.00	ชุด	0.00	0.00	1,450.00	1,450.00	1,450.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	120 CFM : Wall Mounted : EF-1-19	1.00	ชุด	0.00	0.00	450.00	450.00	450.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	120 CFM : Wall Mounted : EF-1-20	1.00	ชุด	0.00	0.00	450.00	450.00	450.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	120 CFM : Wall Mounted : EF-1-21	1.00	ชุด	0.00	0.00	450.00	450.00	450.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	50 CFM : Wall Mounted : EF-1-22	1.00	ชุด	0.00	0.00	450.00	450.00	450.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	100 CFM : Wall Mounted : EF-1-23	1.00	ชุด	0.00	0.00	450.00	450.00	450.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	1,200 CFM : Compact Axial : EF-1-24	1.00	ชุด	0.00	0.00	1,450.00	1,450.00	1,450.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	1,200 CFM : Compact Axial : EF-1-25	1.00	ชุด	0.00	0.00	1,450.00	1,450.00	1,450.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	400 CFM : Wall Mounted : EF-1-26	1.00	ชุด	0.00	0.00	450.00	450.00	450.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	400 CFM : Wall Mounted : EF-1-27	1.00	ชุด	0.00	0.00	450.00	450.00	450.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง

ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามบินฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 รายการประมาณการก่อสร้างสนามบินฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี  
 ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา  
 ประมาณการโดย นางสาวชพรพรณ บัณฑิตกุล  
 ประมาณการโดย นายชวีรวิชัย กั้นเดช  
 ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธอมรรัตน์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายภูเวียง โปธิตา

งบประมาณการวันที่ 35 / 2565  
 ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ  
 ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ  
 ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรม  
 ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสถาปัตยกรรม

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	ต่อหน่วย	ราคา (บาท)	ต่อหน่วย		
	2,000 CFM : Propeller : EF-1-28	1.00	ชุด	0.00	0.00	1,450.00	1,450.00	1,450.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	30 CFM : Wall Mounted : EF-A	1.00	ชุด	0.00	0.00	450.00	450.00	450.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	900 CFM : Propeller : EF-B	1.00	ชุด	0.00	0.00	450.00	450.00	450.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	750 CFM : Propeller : EF-C	1.00	ชุด	0.00	0.00	450.00	450.00	450.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
5.2.2	งานท่ออุตสาหกรรม และท่อจ่ายลม								
	Galvanized Steel Sheet Gauge 26	856.00	ตร.ฟุต	20.00	17,120.00	18.00	15,408.00	32,528.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	Galvanized Steel Sheet Gauge 24	2,232.00	ตร.ฟุต	25.00	55,800.00	24.00	53,568.00	109,368.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	Duct Insulation Fiber Glass	3,088.00	ตร.ฟุต	7.00	21,616.00	7.00	21,616.00	43,232.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	EAG 12 inch x 12 inch with VD	32.00	ชุด	1,250.00	40,000.00	200.00	6,400.00	46,400.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	EAL 24 inch x 24 inch	8.00	ชุด	679.00	5,432.00	100.00	800.00	6,232.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	Hangle and Support	1.00	แท่ง	13,996.80	13,996.80	0.00	0.00	13,996.80	กรมบัญชีกลาง
5.2.3	งานระบบไฟฟ้า								
	IEC01(THW) 4 sq.mm.	1,400.00	ม.	13.93	19,502.00	10.00	14,000.00	33,502.00	พาณิชย์ กทพ./กรมบัญชีกลาง
	IEC01(THW) 2.5 sq.mm.	1,500.00	ม.	9.23	13,845.00	7.00	10,500.00	24,345.00	พาณิชย์ กทพ./กรมบัญชีกลาง
	EMT Dia. 20 mm. (3/4")	360.00	ม.	44.80	16,128.00	24.00	8,640.00	24,768.00	พาณิชย์ กทพ./กรมบัญชีกลาง
	EMT Dia. 15 mm. (1/2")	360.00	ม.	31.03	11,170.80	22.00	7,920.00	19,090.80	พาณิชย์ กทพ./กรมบัญชีกลาง
	ค่างานเบ็ดเตล็ด (10% ของค่าวัสดุสายไฟ)	1.00	งาน	3,334.70	3,334.70	0.00	0.00	3,334.70	กรมบัญชีกลาง

ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี  
 รายการประมาณการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 ราชาการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี  
 ประเภทการโดย นางสาวพรรณ บัญญณ์  
 ประเภทการโดย นายชรีวิชัย กัมมเดช  
 ประเภทการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธอมรัตน์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายภูเวียน โปธิตา

แบบเลขที่ 35 / 2565  
 ประมาณการวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566  
 ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ  
 ตำแหน่ง วิศวกรฝ่ายปฏิบัติการ  
 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		
	ค่างานเบ็ดเตล็ด (20% ของค่าวัสดุต่อและราง)	1.00	งาน	5,459.76	5,459.76	0.00	0.00	5,459.76	กรมบัญชีกลาง
	<b>รวมราคา</b>							<b>385,307.06</b>	
5.3	<b>งานระบบสุขาภิบาล</b>								
5.3.1	ระบบน้ำประปา และระบบน้ำร้อน								
	GSP Class-B Size 1/2 inch	600.00	เมตร	60.00	36,000.00	30.00	18,000.00	54,000.00	สืบราคาจากฐานตัว / กรมบัญชีกลาง
	GSP Class-B Size 3/4 inch	588.00	เมตร	75.00	44,100.00	35.00	20,580.00	64,680.00	สืบราคาจากฐานตัว / กรมบัญชีกลาง
	GSP Class-B Size 1 inch	700.00	เมตร	100.00	70,000.00	50.00	35,000.00	105,000.00	สืบราคาจากฐานตัว / กรมบัญชีกลาง
	GSP Class-B Size 1-1/4 inch	280.00	เมตร	150.00	42,000.00	70.00	19,600.00	61,600.00	สืบราคาจากฐานตัว / กรมบัญชีกลาง
	GSP Class-B Size 1-1/2 inch	428.00	เมตร	175.00	74,900.00	80.00	34,240.00	109,140.00	สืบราคาจากฐานตัว / กรมบัญชีกลาง
	GSP Class-B Size 2 inch	200.00	เมตร	250.00	50,000.00	110.00	22,000.00	72,000.00	สืบราคาจากฐานตัว / กรมบัญชีกลาง
	GSP Class-B Size 2-1/2 inch	160.00	เมตร	300.00	48,000.00	135.00	21,600.00	69,600.00	สืบราคาจากฐานตัว / กรมบัญชีกลาง
	GSP Class-B Size 3 inch	60.00	เมตร	400.00	24,000.00	175.00	10,500.00	34,500.00	สืบราคาจากฐานตัว / กรมบัญชีกลาง
	GSP Class-B Size 4 inch	400.00	เมตร	600.00	240,000.00	250.00	100,000.00	340,000.00	สืบราคาจากฐานตัว / กรมบัญชีกลาง
	GSP Class-B Size 6 inch	12.00	เมตร	1,000.00	12,000.00	400.00	4,800.00	16,800.00	สืบราคาจากฐานตัว / กรมบัญชีกลาง
	ค่างานเบ็ดเตล็ด (40% ของค่าวัสดุระบบน้ำประปา และระบบน้ำร้อน)	1.00	งาน	256,400.00	256,400.00	0.00	0.00	256,400.00	กรมบัญชีกลาง
	ค่างานทาสีทำสัญลักษณ์ (10% ของค่าวัสดุ)	1.00	งาน	89,740.00	89,740.00	0.00	0.00	89,740.00	กรมบัญชีกลาง

ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างถนนขุขบอด สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 รายการประมาณการก่อสร้างถนนขุขบอด สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี  
 ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา  
 ประมาณการโดย นางสาวชพรรณ บัญญัติ  
 ประมาณการโดย นายวชิรวิทย์ กัมมเดช  
 ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัชวัฒน์ สุเมธอมรรัดดี  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายอุเวียง โปธิตา

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

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ราคา (บาท)	ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย		ราคา (บาท)	จำนวนเงิน		
	ระบบน้ำประปา และระบบน้ำร้อน)							
	Gate Valve Size 1 inch	4.00	ชุด	550.00	2,200.00	200.00	3,000.00	สืบราคาจากร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง
	Gate Valve Size 1-1/2 inch	16.00	ชุด	1,000.00	16,000.00	300.00	20,800.00	สืบราคาจากร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง
	Gate Valve Size 2 inch	16.00	ชุด	1,550.00	24,800.00	400.00	31,200.00	สืบราคาจากร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง
	Gate Valve Size 2-1/2 inch	8.00	ชุด	3,950.00	31,600.00	500.00	35,600.00	สืบราคาจากร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง
	Butterfly Valve Size 6 inch	2.00	ชุด	6,750.00	13,500.00	1,200.00	15,900.00	สืบราคาจากร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง
	Butterfly Valve Size 4 inch	4.00	ชุด	5,250.00	21,000.00	800.00	24,200.00	สืบราคาจากร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง
	Butterfly Valve Size 3 inch	2.00	ชุด	4,250.00	8,500.00	600.00	9,700.00	สืบราคาจากร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง
	Hose Bibb Size 1/2 inch	20.00	ชุด	200.00	4,000.00	60.00	5,200.00	สืบราคาจากร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง
	WHA	16.00	ชุด	7,500.00	120,000.00	300.00	124,800.00	สืบราคาจากร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง
5.3.2	ระบบระบายน้ำทิ้ง							
	CIP-Habless Size 4 inch	80.00	เมตร	800.00	64,000.00	250.00	84,000.00	สืบราคาจากร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง
	CIP-Habless Size 6 inch	80.00	เมตร	1,350.00	108,000.00	400.00	140,000.00	สืบราคาจากร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง
	CIP-Hub & Spigot Size 2 inch	540.00	เมตร	250.00	135,000.00	140.00	210,600.00	สืบราคาจากร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง
	CIP-Hub & Spigot Size 2-1/2 inch	112.00	เมตร	400.00	44,800.00	160.00	62,720.00	สืบราคาจากร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง
	CIP-Hub & Spigot Size 3 inch	325.00	เมตร	450.00	146,250.00	200.00	211,250.00	สืบราคาจากร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง
	CIP-Hub & Spigot Size 4 inch	256.00	เมตร	450.00	115,200.00	250.00	179,200.00	สืบราคาจากร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง

**ประมาณราคางานก่อสร้างถนนลูตบอ** สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

รายการประมาณการก่อสร้างถนนลูตบอ สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

สถานที่ก่อสร้าง      สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี

ราชการส่วนท้องถิ่น      เมืองพัทยา






ประมาณการโดย      นางสาวพรรณม บันนุภรณ์

ประมาณการโดย      นายศิริวิชญ์ 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		ค่าแรงงาน (บาท)	ต่อหน่วย		รวมราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย		ราคา	จำนวนเงิน		ราคา	จำนวนเงิน		
	CIP-Hub & Spigot Size 6 inch	264.00	เมตร	850.00	224,400.00	400.00	105,600.00	330,000.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	PVC-Class 8.5 Size 1-1/2 inch	930.00	เมตร	23.68	22,022.40	30.00	27,900.00	49,922.40	พาณิชย์ กทม./กรมบัญชีกลาง		
	PVC-Class 8.5 Size 2 inch	467.00	เมตร	37.34	17,437.78	40.00	18,680.00	36,117.78	พาณิชย์ กทม./กรมบัญชีกลาง		
	PVC-Class 8.5 Size 2-1/2 inch	76.00	เมตร	59.13	4,493.88	60.00	4,560.00	9,053.88	พาณิชย์ กทม./กรมบัญชีกลาง		
	PVC-Class 8.5 Size 3 inch	194.00	เมตร	81.95	15,898.30	75.00	14,550.00	30,448.30	พาณิชย์ กทม./กรมบัญชีกลาง		
	PVC-Class 8.5 Size 4 inch	304.00	เมตร	132.78	40,365.12	120.00	36,480.00	76,845.12	พาณิชย์ กทม./กรมบัญชีกลาง		
	PVC-Class 8.5 Size 6 inch	160.00	เมตร	281.82	45,091.20	250.00	40,000.00	85,091.20	พาณิชย์ กทม./กรมบัญชีกลาง		
	ค่างานเบ็ดเตล็ด (40% ของค่าวัสดุระบบระบายน้ำทั้ง)	1.00	งาน	393,183.47	393,183.47	0.00	0.00	393,183.47	กรมบัญชีกลาง		
	ค่างานพาสติท์ลักษณะ (10% ของค่าวัสดุระบบระบายน้ำทั้ง)	1.00	งาน	98,295.87	98,295.87	0.00	0.00	98,295.87	กรมบัญชีกลาง		
	FD Size 2 inch	200.00	ชุด	550.00	110,000.00	200.00	40,000.00	150,000.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	FCO Size 2 inch	24.00	ชุด	550.00	13,200.00	200.00	4,800.00	18,000.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	FCO Size 2-1/2 inch	10.00	ชุด	600.00	6,000.00	250.00	2,500.00	8,500.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	FCO Size 3 inch	40.00	ชุด	700.00	28,000.00	300.00	12,000.00	40,000.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	FCO Size 4 inch	40.00	ชุด	800.00	32,000.00	400.00	16,000.00	48,000.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	FCO Size 6 inch	22.00	ชุด	1,150.00	25,300.00	600.00	13,200.00	38,500.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	Rubber Flexible Connector Size 4 inch	12.00	ชุด	1,450.00	17,400.00	435.00	5,220.00	22,620.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		
	Rubber Flexible Connector Size 6 inch	15.00	ชุด	1,750.00	26,250.00	525.00	7,875.00	34,125.00	*สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง		



ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 รายการประมาณการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี  
 ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา  
 ประมาณการโดย นางสาวพรรณ บันบุรณ์  
 ประมาณการโดย นายชัชวาลย์ กันแดนช  
 ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธอมรรักษ์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายภูเวียง โปธิตา

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

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคา ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	ต่อหน่วย	ราคา (บาท)	ต่อหน่วย		
5.3.3	VTR Size 8 inch	4.00	ชุด	3,250.00	13,000.00	750.00	3,000.00	16,000.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	ระบบระบายน้ำฝน								
	GSP Class-B Size 2 inch	60.00	เมตร	250.00	15,000.00	90.00	5,400.00	20,400.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	GSP Class-B Size 2-1/2 inch	12.00	เมตร	300.00	3,600.00	110.00	1,320.00	4,920.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	GSP Class-B Size 3 inch	550.00	เมตร	400.00	220,000.00	145.00	79,750.00	299,750.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	GSP Class-B Size 4 inch	623.00	เมตร	600.00	373,800.00	200.00	124,600.00	498,400.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	GSP Class-B Size 6 inch	330.00	เมตร	1,000.00	330,000.00	330.00	108,900.00	438,900.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	GSP Class-B Size 8 inch	60.00	เมตร	3,000.00	180,000.00	900.00	54,000.00	234,000.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	ค่างานเบ็ดเตล็ด (40% ของค่าวัสดุระบบระบายน้ำฝน)	1.00	งาน	448,960.00	448,960.00	0.00	0.00	448,960.00	กรมบัญชีกลาง
	ค่างานทำที่ล้นฝักรวม (10% ของค่าวัสดุระบบระบายน้ำฝน)	1.00	งาน	112,240.00	112,240.00	0.00	0.00	112,240.00	กรมบัญชีกลาง
	FD Size 2 inch	2.00	ชุด	550.00	1,100.00	200.00	400.00	1,500.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	FD Size 3 inch	55.00	ชุด	600.00	33,000.00	300.00	16,500.00	49,500.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	FD Size 4 inch	12.00	ชุด	1,150.00	13,800.00	400.00	4,800.00	18,600.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	FD Size 6 inch (Dome Type)	28.00	ชุด	1,500.00	42,000.00	600.00	16,800.00	58,800.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	Rubber Flexible Connector Size 4 inch	8.00	ชุด	1,450.00	11,600.00	200.00	1,600.00	13,200.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	Rubber Flexible Connector Size 6 inch	12.00	ชุด	1,800.00	21,600.00	300.00	3,600.00	25,200.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	RCP Size 0.40 M	40.00	เมตร	350.00	14,000.00	105.00	4,200.00	18,200.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง

ประมาณราคางานโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 รายการประมาณการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ) ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)  
 รายการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี  
 ประมาณการโดย นางสาวชพรณ บัญญัติ  
 ประมาณการโดย นายวชิรวิชญ์ กัมมเดช  
 ประมาณการโดย นายเอกชัย เชื้อวงศ์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายชัยวัฒน์ สุเมธอมรัตน์  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายภูวียง 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	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน		
	RCP Size 0.60 M	200.00	เมตร	550.00	110,000.00	165.00	33,000.00	143,000.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	RCP Size 0.80 M	400.00	เมตร	1,000.00	400,000.00	300.00	120,000.00	520,000.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	Manhold	60.00	ชุด	6,250.00	375,000.00	1,500.00	90,000.00	465,000.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
5.3.4	ระบบดับเพลิง								
	BSP-Seanless Size 1 inch	1,800.00	เมตร	300.00	540,000.00	45.00	81,000.00	621,000.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	BSP-Seanless Size 1-1/4 inch	294.00	เมตร	400.00	117,600.00	60.00	17,640.00	135,240.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	BSP-Seanless Size 1-1/2 inch	244.00	เมตร	450.00	109,800.00	70.00	17,080.00	126,880.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	BSP-Seanless Size 2 inch	367.00	เมตร	500.00	183,500.00	95.00	34,865.00	218,365.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	BSP-Seanless Size 2-1/2 inch	346.00	เมตร	800.00	276,800.00	150.00	51,900.00	328,700.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	BSP-Seanless Size 3 inch	126.00	เมตร	1,000.00	126,000.00	200.00	25,200.00	151,200.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	BSP-Seanless Size 4 inch	98.00	เมตร	1,500.00	147,000.00	280.00	27,440.00	174,440.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	BSP-Seanless Size 6 inch	300.00	เมตร	2,600.00	780,000.00	500.00	150,000.00	930,000.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	ค่างานขุดดิน (40% ของค่าวัสดุระบบระบายน้ำฝน)	1.00	งาน	912,280.00	912,280.00	0.00	0.00	912,280.00	กรมบัญชีกลาง
	ค่างานทำท่อที่ติดตั้ง (10% ของค่าวัสดุระบบระบายน้ำฝน)	1.00	งาน	228,070.00	228,070.00	0.00	0.00	228,070.00	กรมบัญชีกลาง
	Butterfly Valve Size 6 inch	6.00	ชุด	15,500.00	93,000.00	1,200.00	7,200.00	100,200.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	Check Valve	2.00	ชุด	14,500.00	29,000.00	1,200.00	2,400.00	31,400.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	Rubber Flexible Connector Size 6 inch	2.00	ชุด	5,250.00	10,500.00	300.00	600.00	11,100.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง