

บัญชีกำหนดราคากลาง

รายละเอียดการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

แบบเลขที่ 35 / 2565

รายการเลขที่

กอง สำนักช่าง

กรม เมืองพัทยา

ประมาณการเมื่อวันที่ 20 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	คำวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด		หมายเหตุ
				เป็นเงิน (บาท)	ปรับใช้ (บาท)	
โครงการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 3 (ส่วนที่เหลือ)						
	หมวดงานอาคาร					ยกมาจาก
A	งานฝังอัดฉันทนทรประทาน					ปร.4
1	หมวดงานโครงสร้าง					ปร.4
1.1	งานโครงสร้างพื้นชั้น 2 (อุททางเข้า)	3,249,969.65	1.1881	3,861,288.94		ปร.4
1.2	งานโครงสร้างทางลาดสำหรับคนพิการและรถ	3,459,716.30	1.1881	4,110,488.94		ปร.4
1.3	งานโครงสร้างหลังคา	27,805,947.41	1.1881	33,036,246.12		ปร.4
1.4	งานหลังคาอาคารสนามกีฬา	26,006,649.20	1.1881	30,898,499.91		ปร.4
1.5	งานโครงสร้างอุปกรณ์กีฬา	33,560,694.05	1.1881	39,873,460.60		ปร.4
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม					ปร.4
2.1	งานพื้น ผ้า ผืน	2,500,824.90	1.1881	2,971,230.06		ปร.4
2.2	งานสถาปัตยกรรมอื่น ๆ	1,069,797.51	1.1881	1,271,026.42		ปร.4
3	หมวดงานระบบ					ปร.4
3.1	งานระบบไฟฟ้า	8,588,736.40	1.1881	10,204,277.72		ปร.4
3.2	งานระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้	1,470,889.26	1.1881	1,747,563.53		ปร.4
3.3	งานระบบเสียง	1,834,260.22	1.1881	2,179,284.57		ปร.4
3.4	งานระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	597,002.37	1.1881	709,298.52		ปร.4
3.5	งานระบบโทรศัพท์	456,644.96	1.1881	542,539.88		ปร.4
3.6	งานระบบกล้องวงจรปิด	716,762.40	1.1881	851,585.41		ปร.4
3.7	งาน LED Board (ค่าแรงติดตั้ง)	781,000.00	1.1881	927,906.10		ปร.4

บัญชีกำหนดราคากลาง

รายละเอียดการก่อสร้าง **โครงการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)**

สถานที่ก่อสร้าง **สนามกีฬาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เมืองพัทยา**

แบบเลขที่ **35 / 2565**

รายการเลขที่

กอง **สำนักช่าง** กรม **เมืองพัทยา**

ประมาณการเมื่อวันที่ **20** เดือน **กุมภาพันธ์** พ.ศ. **2566**

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด		หมายเหตุ
				เป็นเงิน (บาท)	ปรับใช้ (บาท)	
4	หมวดงานระบบรักษาการกลางคองเพลิง	424,550.00	1.1881	504,407.86		ปร.4
5	งานระบบสุขาภิบาล					ปร.4
5.1	ระบบดับเพลิง	900,000.00	1.1881	1,069,290.00		ปร.4
B	งานฝังอิมพันท์ 2,500 ที่นั่ง (ฝังที่ใต้)					ปร.4
1	หมวดงานโครงสร้าง					ปร.4
1.1	งานโครงสร้างเหนือระดับดิน	22,954,471.78	1.1881	27,272,207.92		ปร.4
1.2	งานหลังคาฝังอิมพันท์	1,499,968.38	1.1881	1,782,112.43		ปร.4
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม					ปร.4
2.1	งานพื้น ฝ้า มุง	5,263,619.24	1.1881	6,253,706.02		ปร.4
2.2	งานประตู - หน้าต่าง	731,500.00	1.1881	869,095.15		ปร.4
2.3	งานบันได	1,476,505.48	1.1881	1,754,236.16		ปร.4
2.4	งานทางลาด	37,887.50	1.1881	45,014.14		ปร.4
2.5	งานสุขภัณฑ์	2,332,627.84	1.1881	2,771,395.14		ปร.4
2.6	งานสถาปัตยกรรมอื่น ๆ	8,760,057.48	1.1881	10,407,824.29		ปร.4
	(ฝังที่คเหนือ)					ปร.4
3	หมวดงานโครงสร้าง					ปร.4
3.1	งานหลังคาฝังอิมพันท์	1,499,968.38	1.1881	1,782,112.43		ปร.4

บัญชีกำหนดราคากลาง

รายละเอียดการก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา

แบบเลขที่ 35 / 2565

รายการเลขที่

กอง สำนักช่าง กรม เมืองพัทยา

ประมาณการเมื่อวันที่ 20 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด		หมายเหตุ
				เป็นเงิน (บาท)	ปรับใช้ (บาท)	
4	หมวดงานสถาปัตยกรรม					
4.1	งานพื้น ฝ้า ผนัง	2,223,132.39	1.1881	2,641,303.59		ปร.4
4.2	งานประตู่ - หน้าต่าง	209,800.00	1.1881	249,263.38		ปร.4
4.3	งานบันได	1,302,083.11	1.1881	1,547,004.94		ปร.4
4.4	งานทางลาด	37,887.50	1.1881	45,014.14		ปร.4
4.5	งานสุขภัณฑ์	2,335,867.84	1.1881	2,775,244.58		ปร.4
4.6	งานสถาปัตยกรรมอื่น ๆ (ฝังทึบได้ และฝังทึบเพื่อ)	7,998,887.67	1.1881	9,503,478.44		ปร.4
5	หมวดงานระบบ					
5.1	งานระบบไฟฟ้า	5,847,812.05	1.1881	6,947,785.50		ปร.4
5.2	งานระบบปรับอากาศ	385,307.06	1.1881	457,783.32		ปร.4
5.3	งานระบบสุขาภิบาล	15,569,778.02	1.1881	18,498,453.27		ปร.4
C	งานฝังฉนวนกันความร้อน 5,000 ที่นั่ง					ปร.4
1	หมวดงานสถาปัตยกรรม					
1.1	งานทาสีผนัง ฝ้าเพดาน	1,670,763.96	1.1881	1,985,034.66		ปร.4
1.2	งานบันได	35,584.13	1.1881	42,277.50		ปร.4
1.3	งานทางลาด R03	459,880.60	1.1881	546,384.14		ปร.4
1.4	งานสถาปัตยกรรมอื่น ๆ	3,159,026.23	1.1881	3,753,239.06		ปร.4
D	หมวดงานภูมิทัศน์					
1	งานก่อสร้างผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก	8,282,151.94	1.1881	9,840,024.72		ปร.4

บัญชีกำหนดราคากลาง

รายละเอียดการก่อสร้าง โครงการก่อสร้างสนามฟุตบอล สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา

แบบเลขที่ 35 / 2565

รายการเลขที่

กอง สำนักการช่าง

กรม เมืองพัทยา

ประมาณการเมื่อวันที่

20 เดือน

พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	คำวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด		หมายเหตุ
				เป็นเงิน (บาท)	ปรับใช้ (บาท)	
2	งานก่อสร้างบ่อพักพร้อมฝาเหล็กหล่อ	1,009,977.92	1.1881	1,199,954.77		ปร.4
3	งานก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.	1,442,862.00	1.1881	1,714,264.34		ปร.4
4	งานก่อสร้างพื้นทางเดิน	13,078,214.35	1.1881	15,538,226.47		ปร.4
5	งานไฟส่องสว่างลานจอดรถ	2,336,529.50	1.1881	2,776,030.70		ปร.4
E	หมวดงานอื่น ๆ					ปร.4
	งานซ่อมแซมของเดิม					ปร.4
1	งานระบบไฟฟ้า	17,089,605.65	1.1881	20,304,160.47		ปร.4
2	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่างส่องสนามกีฬา	8,821,814.23	1.1881	10,481,197.49		ปร.4
3	ระบบควบคุมแสงสว่างสนามกีฬาอัตโนมัติ	83,571.36	1.1881	99,291.13		ปร.4
4	ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้	414,589.20	1.1881	492,573.43		ปร.4
5	ระบบเสียง (ภายในและภายนอกอาคาร)	308,803.20	1.1881	366,889.08		ปร.4
6	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	140,053.64	1.1881	166,397.73		ปร.4
7	ระบบโทรศัพท์	184,817.20	1.1881	219,581.32		ปร.4
8	ระบบกล้องวงจรปิด	45,650.00	1.1881	54,236.77		ปร.4
9	ระบบเสถียรภาพวิทยุ-โทรทัศน์รวม	63,874.80	1.1881	75,889.65		ปร.4
10	งานปรับปรุงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าแรงสูง	335,000.00	1.1881	398,013.50		ปร.4
11	งานปรับปรุงโคมไฟภายในอาคารสนามฟุตบอล	830,992.50	1.1881	987,302.19		ปร.4
12	งานสถาปัตยกรรม	4,854,749.09	1.1881	5,767,927.39		ปร.4
13	งานโครงสร้าง	15,972.00	1.1881	18,976.33		ปร.4

บัญชีกำหนดราคากลาง

รายละเอียดการก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก สโมสรกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา

แบบเลขที่ 35 / 2565

รายการเลขที่

กอง สำนักช่าง

กรม เมืองพัทยา

ประมาณการเมื่อวันที่

20 เดือน

พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด		หมายเหตุ
				เป็นเงิน (บาท)	ปรับใช้ (บาท)	
A						
หมวดงานครุภัณฑ์						
1	งานฝังอิฐฉนวนกันความร้อน	1,489,000.00	1.0700	1,593,230.00		ปร.4
2	งานครุภัณฑ์ระบบไฟฟ้า	14,180,981.59	1.0700	15,173,650.30		ปร.4
3	งานครุภัณฑ์ระบบปรับอากาศ	1,560,747.52	1.0700	1,669,999.85		ปร.4
4	งานครุภัณฑ์ระบบสุขาภิบาล	2,330,000.00	1.0700	2,493,100.00		ปร.4
5	งานครุภัณฑ์ระบบกักขังระคายเคือง	115,050.00	1.0700	123,103.50		ปร.4
6	งานครุภัณฑ์อื่น ๆ	6,297,011.22	1.0700	6,737,802.01		ปร.4
B						
งานฝังอิฐฉนวนกันความร้อน 2,500 ตารางเมตร						
1	งานครุภัณฑ์ระบบไฟฟ้า	240,000.00	1.0700	256,800.00		ปร.4
2	งานครุภัณฑ์ระบบปรับอากาศ	879,504.64	1.0700	941,069.96		ปร.4
3	งานครุภัณฑ์ระบบสุขาภิบาล	143,000.00	1.0700	153,010.00		ปร.4
4	งานครุภัณฑ์อื่น ๆ	568,407.48	1.0700	608,196.00		ปร.4
หมวดงานพิเศษ						
1	งานเครื่องมือพิเศษ	4,000,000.00	1.0700	4,280,000.00		ปร.4
2	งานตรวจสอบโครงสร้าง	370,000.00	1.0700	395,900.00		ปร.4
หมวดงานอื่น ๆ (ระบุ)						
.....						
.....						
.....						
.....						
เป็นราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น				341,615,163.87	341,600,000.00	ปร.4

บัญชีกำหนดราคากลาง

รายละเอียดการก่อสร้างถนนฟุตบาท สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา ระยะที่ 3 จังหวัดชลบุรี (ส่วนที่เหลือ)

โครงการก่อสร้างถนนฟุตบาท สนามกีฬาภาคตะวันออก เมืองพัทยา

สถานที่ก่อสร้าง 35 / 2565 รายการเลขที่

แบบเลขที่ 35 / 2565

กอง สำนักช่าง กรม เมืองพัทยา

ประมาณการเมื่อวันที่ 20 เดือน พ.ศ. 2566

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายบุญเทียน จั่นสุข)
 ผู้อำนวยการสำนักช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายชัยวัฒน์ สุเมธอมรัตน์)
 หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายภูเวียง โปธิตา)
 หัวหน้าฝ่ายสถาปัตยกรรม

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายเอกชัย เชื้อวงศ์)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายวชิรวิทย์ กันเดช)
 วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นางสาวพรรณ บันบุรณ์)
 สถาปนิกปฏิบัติการ

เห็นชอบ
 ลงนาม.....
 (นายประเมศวร์ งามพิเชษฐ์)
 นายกเมืองพัทยา
 ๑๑ พ.ค. ๒๕๖๖

วันที่.....