

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สนามกีฬา สวนสุขภาพเมืองกล้วยตาก หมู่ที่ 5 ตำบลบางกระทุ่ม ขนาดพื้นที่ 1,022 ตารางเมตร

รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและแบบแปลนเทศบาลตำบลบางกระทุ่มกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ต.บางกระทุ่ม อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก

แบบเลขที่

กองช่าง

เทศบาลตำบลบางกระทุ่ม

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	โครงการปรับปรุงพื้นที่สนามกีฬา สวนสุขภาพเมืองกล้วยตาก หมู่ที่ 5	665,000.00	
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		665,000.00	
(หกแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)			

$$K1 = 0.25 + 0.15 * \text{lt/lo} + 0.10 * \text{Ct/Ct} + 0.40 * \text{Mt/Mo} + 0.10 * \text{St/So}$$

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการก่อสร้างและกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายธนโชติ มีขำ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ว่าที่ร.ต.

กรรมการ

(กิตติพงษ์ บุญรักษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)

เห็นชอบ

(นางสาวบังอร ยรรยง)

ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายอิศวะ เดชเดช)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ)

อนุมัติ

(นายบุญสวน เมธินาโพธิ์)

นายกเทศมนตรีตำบลบางกระทุ่ม

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สนามกีฬา สวนสุขภาพเมืองกล้วยตาก หมู่ที่ 5 ตำบลบางกระทุ่ม ขนาดพื้นที่ 1,022 ตารางเมตร

รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและแบบแปลนเทศบาลตำบลบางกระทุ่มกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ต.บางกระทุ่ม อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก

หน่วยงานออกแบบแปลนและประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลบางกระทุ่ม

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2567

ลำดับ	รายการ	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	508,049.77	1.3091	665,087.96	
	เงื่อนไข				
	เงินจ่ายล่วงหน้า.....-%				
	เงินประกันผลงาน.....-%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....-%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....-%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ			665,087.96	
	คิดเป็นเงินประมาณ (หกแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)			665,000.00	

ขนาดเนื้อที่ 1,022 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ 650.68 บาท/ตารางเมตร

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการก่อสร้างและกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายธนโชติ มีคำ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)ว่าที่ร.ต.



กรรมการ

(กิตติพงษ์ บุญรักษา)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายอิศวะ เดชเดช)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สนามกีฬา สวนสุขภาพเมืองกล้วยตาก หมู่ที่ 5 ตำบลบางกระทุ่ม ขนาดพื้นที่ 1,022 ตารางเมตร รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง

และแบบแปลนเทศบาลตำบลบางกระทุ่มกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ต.บางกระทุ่ม อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างเทศบาลตำบลบางกระทุ่ม

แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2567

ลำดับ		จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1. งานพื้นสนาม									
	1.1 งานเตรียมพื้นที่พร้อมสกัดคอนกรีตเดิม	1,022.00	ตร.ม.	-	-	3.67	3,750.74	3,750.74	ค่าแรงต่อหน่วย
	1.2 คอนกรีตสำเร็จ 240 ksc	91.98	ลบ.ม.	1,878.50	172,784.43	327.00	30,077.46	202,861.89	ราคาพาณิชย์/บัญชีค่าแรง
	1.3 wire mesh Ø 4 มม. # 0.20 .	1,022.00	ตร.ม.	33.00	33,726.00	5.00	5,110.00	38,836.00	บัญชีค่าแรง
	1.4 เหล็ก DOWELL Ø 12 มม. ผิวเรียบ SR24	284.16	กก.	27.00	7,672.32	-	-	7,672.32	ราคาพาณิชย์
	1.5 ลวดผูกเหล็ก	5.00	กก.	46.73	233.65	-	-	233.65	ราคาพาณิชย์
	1.6 ค่าไม้แบบด้านข้าง (คิด 1 ซ้ำ)	28.00	ม.	10.30	288.40	-	-	288.40	สำรวจ
	1.7 งานตีเส้นสนามกีฬา	10.37	ตร.ม.	23.33	241.93	34.00	352.58	594.51	บัญชีค่าแรง
	1.8 ทาสีสนามกีฬา สีอะคริลิก (สำหรับทาสนามเทนนิส)	1,022.00	ตร.ม.	70.00	71,540.00	34.00	34,748.00	106,288.00	สำรวจ/บัญชีค่าแรง
	1.9 สีรองพื้น	1,022.00	ตร.ม.	21.33	21,799.26	34.00	34,748.00	56,547.26	สำรวจ/บัญชีค่าแรง
2. งานไฟฟ้า									
	2.1 เสไฟฟ้าคอนกรีตอัดแรง สูง 8 เมตร	4.00	ต้น	1,500.00	6000	450.00	1,800.00	7,800.00	สำรวจ/ค่าแรง 30%
	2.2 โคมไฟลัดเลทไฟท้อ 400w 6500k	12.00	โคม	3,950.00	47,400.00	600.00	7,200.00	54,600.00	สำรวจ/บัญชีค่าแรง
	2.3 ตู้กันน้ำมีหลังคม ขนาด 300x430x150 มม.	1.00	ตู้	930.00	930.00	279.00	279.00	1,209.00	สำรวจ/ค่าแรง 30%

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่สนามกีฬา สวนสุขภาพเมืองกล้วยตาก หมู่ที่ 5 ตำบลบางกระทุ่ม ขนาดพื้นที่ 1,022 ตารางเมตร รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง

และแบบแปลนเทศบาลตำบลบางกระทุ่มกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ต.บางกระทุ่ม อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก

แบบเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างเทศบาลตำบลบางกระทุ่ม

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2567

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	2.4 เบรคเกอร์ 100A 2P	2.00	ตัว	1,430.00	2,860.00	429.00	858.00	3,718.00	สำรวจ/ค่าแรง 30%
	2.5 สาย NYY 2 x 6 ตร.มม.	150.00	เมตร	112.00	16,800.00	22.00	3,300.00	20,100.00	สำรวจ/บัญชีค่าแรง
	2.6 ท่อ HDPE ขนาด 32 มม.	100.00	เมตร	16.50	1,650.00	19.00	1,900.00	3,550.00	สำรวจ/บัญชีค่าแรง
รวมราคาวัสดุและค่าแรงเป็นเงินประมาณ								508,049.77	

คณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการก่อสร้างและกำหนดราคากลาง



(ลงชื่อ)

(นายธนโชติ มีข้า)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)ว่าที่ร.ต.



(กิตติพงษ์ บุญรักษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ

(ลงชื่อ)



(นายอิสระ เดชเดชา)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการ

