



รายการประมาณราคาก่อสร้าง

เห็นสมควรปรับปรุงระดับพื้นที่บริเวณด้านข้างคอกST 2และ3 ฝ่ายวิจัยและพัฒนาการเลี้ยงโคนม

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณด้านข้างคอกST 2และ3 ฝ่ายวิจัยและพัฒนาการเลี้ยงโคนม

ฝ่าย/สำนักงาน ฝ่ายวิจัยและพัฒนาการเลี้ยงโคนม

ประมาณการโดย นายวิสิทธิ์ เรืองทอง

เมื่อวันที่ ๒๘ ก.พ. ๒๕๖๕

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาสั่งซื้อของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานเทพื้นคอนกรีตปรับระดับพื้นที่บริเวณด้านข้างคอกST 2								
	พื้นที่เทพื้นคอนกรีตไม่น้อยกว่า 130.00 ตารางเมตร หน้า 0.15 เมตร								
	-วางผัง-ปักหมุด	1.00	L.S.	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	-งานคัดดิน-ขุดเปิดหน้าดินพร้อมปรับระดับพร้อมบดอัดแน่น เตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	40.00	ลบ.ม.	-	-	72.23	2,889.20	2,889.20	
	-ทรายหยาบรองพื้น	8.00	ลบ.ม.	432.24	3,457.92	91.00	728.00	4,185.92	
	-งานบดอัดแน่นทรายหยาบรองพื้น	8.00	ลบ.ม.	-	-	54.30	434.40	434.40	
	-คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกรวยบ่อ 280 กก./ตร.ชม.	20.00	ลบ.ม.	1,995.33	39,906.60	306.00	6,120.00	46,026.60	
	-เหล็กWire Mesh 6 มม.@ 0.20 #	130.00	ตร.ม.	72.00	9,360.00	5.00	650.00	10,010.00	
	-ไม้แบบข้าง	7.00	ตร.ม.	400.00	2,800.00	133.00	931.00	3,731.00	
	-พื้นคอนกรีตทำผิวขัดเรียบ	130.00	ตร.ม.	-	-	40.00	5,200.00	5,200.00	
	-ตัดรอยต่อJOINTคอนกรีต และหยอดยาง	33.00	เมตร	-	-	22.90	755.70	755.70	
	รวมงาน 1							74,732.82	
2	งานเทพื้นคอนกรีตปรับระดับพื้นที่บริเวณด้านข้างคอกST 3								
	พื้นที่เทพื้นคอนกรีตไม่น้อยกว่า 163.00 ตารางเมตร หน้า 0.15 เมตร								
	-รื้อรางระบายน้ำ คลส.เดิม	47.00	เมตร	-	-	75.00	3,525.00	3,525.00	รื้อขนไป
	-วางผัง-ปักหมุด	1.00	L.S.	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	-งานคัดดิน-ขุดเปิดหน้าดินพร้อมปรับระดับพร้อมบดอัดแน่น เตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	85.00	ลบ.ม.	-	-	72.23	6,139.55	6,139.55	
	-ทรายหยาบรองพื้น	9.00	ลบ.ม.	432.24	3,890.16	91.00	819.00	4,709.16	
	-งานบดอัดแน่นทรายหยาบรองพื้น	9.00	ลบ.ม.	-	-	54.30	488.70	488.70	
	-คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกรวยบ่อ 280 กก./ตร.ชม.	25.00	ลบ.ม.	1,995.33	49,883.25	306.00	7,650.00	57,533.25	
	-เหล็กWire Mesh 6 มม.@ 0.20 #	163.00	ตร.ม.	72.00	11,736.00	5.00	815.00	12,551.00	

๗-๘

(ว่าที่ ร.ต.กิตติวรพงศ์ จิตต์มนัส)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

สมชาย สุขสวัสดิ์

(นายภาณุรัตน์ โพธิ์งาม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

๗-๘

(นายพจน์ ฤทธิ์ใส)

กรรมการกำหนดราคากลางเลขานุการ



รายการประมาณราคาก่อสร้าง

เทพื้นคอนกรีตปรับระดับพื้นที่บริเวณด้านข้างคอกST 2 และ 3 ฝ่ายวิจัยและพัฒนาการเลี้ยงโคนม

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณด้านข้างคอกST 2 และ 3 ฝ่ายวิจัยและพัฒนาการเลี้ยงโคนม

ฝ่าย/สำนักงาน

ฝ่ายวิจัยและพัฒนาการเลี้ยงโคนม

ประมาณการโดย

นายวิทยกร เรืองทอง

วิทยกร

เมื่อวันที่ ๒๘ ก.พ. ๒๕๖๕

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	-ไม่แบบข้าง	8.00	ตร.ม.	400.00	3,200.00	133.00	1,064.00	4,264.00	
	-พื้นคอนกรีตผิวขัดเรียบ	163.00	ตร.ม.	-	-	40.00	6,520.00	6,520.00	
	-ตัดรอยต่อJOINTคอนกรีต และหยอดยาง	41.00	เมตร	-	-	22.90	938.90	938.90	
	รวมงาน 2							98,669.56	
3	งานก่อสร้างรางระบายน้ำพร้อมฝาปิด คลส. (กว้าง 0.50 เมตร สูง 0.50 เมตร)								
	คิดปริมาณต่อ 1 เมตร								
	-งานขุดดิน	0.32	ลบ.ม.	-	-	148.00	47.36	47.36	
	-ทรายหยาบรองพื้น	0.03	ลบ.ม.	432.24	10.81	91.00	2.28	13.08	
	-ไม่แบบข้าง	1.92	ตร.ม.	400.00	768.00	133.00	255.36	1,023.36	
	-คอนกรีตโครงสร้าง fc'280 ksc.(รูปทรงกระบอก)	0.16	ลบ.ม.	1,995.33	317.26	306.00	48.65	365.91	
	-เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB Ø 9 มม.	23.70	กก.	27.98	663.20	4.10	97.18	760.38	
	-เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 x 4 มม. ยาว 6 เมตร น้ำหนัก 18.4 กก.	0.33	พอนด์	575.00	189.75	-	-	189.75	
	-ค่าแรงเชื่อมประกอบเหล็กอุปกรณ์	25.71	กก.	-	-	12.00	308.55	308.55	
	-หาสีน้ำมันกันสนิม	0.30	ตร.ม.	45.00	13.50	38.00	11.40	24.90	
	-ฉาบแต่งผิวรางระบายน้ำ (รวมงานจับเชิย)	0.70	ตร.ม.	35.00	24.50	115.00	80.50	105.00	
								2,838.29	
	คิดปริมาณต่อ 46.60 เมตร								
	-รางระบายน้ำพร้อมฝาปิด คลส.พร้อมติดตั้ง	46.60	เมตร	2,838.29	132,264.25	-	-	132,264.25	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	รวมงาน 3							132,264.25	

ก-๑

(ว่าที่ ร.ต.กิตติวีรธศ จิตต์มนัส)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วิบูลย์

(นายภาณุรัตน์ โพธิ์งาม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ก-๒

(นายพจน์ ฤทธิ์เสว)

กรรมการกำหนดราคากลางเลขานุการ

นายวิฑธิกร เรือนทอง

หน่วย : บาท

(นายภาณุรัตน์ โพธิ์งาม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพจน์ ฤทธิไสว)