



ประมาณการราคาก่อสร้าง

- โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬา โรงเรียนสาธิต มศว องครักษ์
ตำบลองครักษ์ อำเภอองครักษ์ จังหวัดนครนายก จำนวน 1 งาน
- เจ้าของ สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ที่ตั้ง สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ตำบลองครักษ์ อำเภอองครักษ์ จังหวัดนครนายก

รายงานประมาณการ โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬา โรงเรียนสาธิต มศว องค์กรฯ ต.องค์กรฯ อ.องค์กรฯ จ.นครนายก จำนวน 1 งาน
 สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัย พัฒนา และสถิตการศึกษ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
 ขั้นตอนในการประมาณราคาก่อสร้างของงานอาคาร

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงินรวม	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่างาน(ขม)		
1	กลุ่มงานที่ 1 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ กำไรและค่าภาษี)		
	1.1 งานดินถม	3,523,750.00	
	1.2 งานวิศวกรรมโครงสร้างและโยธา	3,406,927.86	
	1.3 งานสถาปัตยกรรม	10,442,497.09	
	1.4 งานวิศวกรรมระบบสุขาภิบาล	8,635,077.82	
	1.5 งานวิศวกรรมระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	6,365,168.20	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1 เป็นเงิน	32,373,420.97	
2	กลุ่มงานที่ 2 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ กำไรและค่าภาษี)		
	2.1 งานภูมิสถาปัตยกรรม (งานปลูกหญ้าและดูแลรักษา)	2,233,712.43	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2 เป็นเงิน	2,233,712.43	
	รวมค่างานส่วนที่ 1	34,607,133.40	
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)		
	งานครุภัณฑ์ วิศวกรรมระบบสุขาภิบาล	2,640,000.00	
	งานครุภัณฑ์ วิศวกรรมระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	2,500,000.00	
	งานครุภัณฑ์ อุปกรณ์กีฬา	40,700.00	
	รวมค่างานส่วนที่ 2	5,180,700.00	
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (คิดในราคาเหมารวมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)		
	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดเงื่อนไขและความจำเป็นต้องมี	1,486,600.00	
	รวมค่างานส่วนที่ 3	1,486,600.00	
	ส่วนที่ 4 สรุปค่าก่อสร้างทั้งหมด		
ก	ค่างานส่วนที่ 1 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ดอกเบี้ย กำไรและค่าภาษี)	34,607,133.40	
	คูณกับค่าใช้จ่ายทั้งหมดในรูปของ FACTOR F ตามตาราง FACTOR F ตาราง 1 = 1.2179	7,540,894.36	
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง ข้อ ก. (=ค่าFactor Fของค่างานส่วนที่ 1X ค่างานส่วนที่ 1)	42,148,027.76	

ข	ค่างานส่วนที่ 2 (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)	5,180,700.00	
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	362,649.00	
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง ข้อ ข. (=ค่างานส่วนที่ 2 + ค่าภาษีมูลค่าเพิ่มของค่างานส่วนที่ 2)	5,543,349.00	
ค	ค่างานสุทธิของค่างานส่วนที่ 3 (ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดเดิม)	1,486,600.00	
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง ข้อ ค.	1,486,600.00	
ง	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งหมด = ข้อ ก. + ข้อ ข. + ข้อ ค.	49,177,976.76	

แบบ พร. 5 ก แผ่นที่ 1

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬา โรงเรียนสาธิต มศว องครักษ์

ตำบลองครักษ์ อำเภองครักษ์ จังหวัดนครนายก จำนวน 1 งาน

ส่วนราชการ

สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ประเภท

งานอาคาร

เจ้าของอาคาร

สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

สถานที่ก่อสร้าง

สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ตำบลองครักษ์ อำเภองครักษ์ จังหวัดนครนายก

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบที่ พร.4

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	34,607,133.40	1.2179	42,148,027.76	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)	7 %			
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			42,148,027.76	
	ปรับเป็นราคากลางทั้งสิ้น				
	ตัวอักษร (สีสบสองล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นแปดพันยี่สิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบหกสตางค์)				
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	ตร.ม.	พื้นที่กันสาด, ดาดฟ้าและหลังคาค.ส.ล.	ตร.ม.	
	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท/ตร.ม.			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

..... ประธานกรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ว่าที่พันตรี ดร.อิทธิพร ศิริสวัสดิ์)

..... กรรมการ

(อาจารย์ ดร. เกริกวิทย์ พงศ์ศรี)

..... กรรมการ

(อาจารย์ ดร.ณัฐพล ธรรมมาวิวัฒน์)

..... กรรมการ

(นายไพฑูรย์ กุลพรม)

..... กรรมการ

(นายปกรณ์ภัทร บุตชา)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬา โรงเรียนสาธิต มศว องค์กรักษ์

ตำบลองครักษ์ อำเภองครักษ์ จังหวัดนครนายก จำนวน 1 งาน

ส่วนราชการ

สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ประเภท

งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

เจ้าของอาคาร

สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

สถานที่ก่อสร้าง

สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ตำบลองครักษ์ อำเภองครักษ์ จังหวัดนครนายก

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบที่ ปร.4

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน (บาท)	ภาษีมูลค่า ค่าเพิ่ม 7%	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	5,180,700.00	362,649.00	5,543,349.00	
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			5,543,349.00	
	ปรับเป็นราคากลางทั้งสิ้น				
	ตัวอักษร (ห้าล้านห้าแสนสี่หมื่นสามพันสามร้อยสี่สิบเก้าบาทถ้วน)
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	ตร.ม.	พื้นที่กันสาด, ดาดฟ้าและหลังคาค.ส.ล.	ตร.ม.	
	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท/ตร.ม.			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

..... ประธานกรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ว่าที่พันตรี ดร.อิทธิพร ศิริสวัสดิ์)

..... กรรมการ

(อาจารย์ ดร. เกริกวิทย์ พงศ์ศรี)

..... กรรมการ

(อาจารย์ ดร. อนุรักษ์ ธรรมมาวิวัฒน์)

..... กรรมการ

(นายไพฑูรย์ กุลพรม)

..... กรรมการ

(นายปกรณ์ภัทร บุคชา)

รายงานประมาณการ โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬา โรงเรียนสาธิต มศว องครักษ์ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กรม

เมื่อวันที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

รายการเลขที่

แบบ ปร 4.ก

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง		
1.1	งานดินถม								
1	ประเภทงานอาคาร งานถมดิน+บดอัด (ด้วยเครื่องจักรกล)							3,523,750.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							3,523,750.00	

รายการประมาณการ โครงการ ก่อสร้างสถานกีฬา โรงเรียนสาธิต มศว องครักษ์ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กรม

เมื่อวันที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

รายการเลขที่

แบบ ป ร 4.ก

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง		
1	งานถมดิน+บดอัด (ด้วยเครื่องจักรกล) - งานขุดลอกหน้าดินเดิมฝั่งแคด (ด้วยเครื่องจักรกล) - งานบดอัดดินเดิม (ด้วยเครื่องจักรกล) - งานถมดิน+บดอัด+ปริมาณยุบตัว 25% (ด้วยเครื่องจักรกล)	1,500	ลบ.ม.	-	-	25.00	37,500.00	37,500.00	
		1,500	ลบ.ม.	-	-	25.00	37,500.00	37,500.00	
		7,750	ลบ.ม.	420.00	3,255,000.00	25.00	193,750.00	3,448,750.00	
	รวมรายการที่ 1							3,523,750.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							3,523,750.00	

รายการประมาณการ โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬา โรงเรียนสาธิต มศว องครักษ์ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก จำนวน 1 งาน
 สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัย พัฒนา และสถิตการศึกษ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก
 ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่
 กรม
 เมื่อวันที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569
 รายการเลขที่
 แบบ ป.ร 4.ก

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ	
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง			
1	งานเสาเข็ม									
	เสาเข็มไม้ I-0.26x0.26xL (L ~ 26.00 m) Safe Load 30 ton/pile	12.00	ตัน	5,460.00	65,520.00	1,450.00	17,400.00	82,920.00		
	ตัดหัวเสาเข็มไม้ I-0.26x0.26xL (L ~ 26.00 m) Safe Load 30 ton/pile	12.00	ตัน	-	-	230.00	2,760.00	2,760.00		
	เสาเข็มไม้ I-0.30x0.30xL (L ~ 26.00 m) Safe Load 40 ton/pile	30.00	ตัน	6,812.00	204,360.00	1,925.00	57,750.00	262,110.00		
	ตัดหัวเสาเข็มไม้ I-0.30x0.30xL (L ~ 26.00 m) Safe Load 40 ton/pile	30.00	ตัน	-	-	250.00	7,500.00	7,500.00		
	ค่าทดสอบการรับน้ำหนักของเสาเข็มด้วยวิธี Dynamic Load Test	2.00	ตัน	28,500.00	57,000.00			57,000.00		
2	เสาเข็มไม้ I-0.30x0.30xL (L ~ 26.00 m) Safe Load 40 ton/pile									
	ขุดดินและกลบดิน	282.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	31,584.00	31,584.00		
	รวมรายการที่ 1									
	งานคอนกรีตโครงสร้าง									
	คอนกรีตโครงสร้าง (fc' 240 ksc ทรงกระบอก)	188.00	ลบ.ม.	2,507.00	471,316.00	532.00	100,016.00	571,332.00		
	งานไม้แบบ	1,238.00	ตร.ม.	-	-	139.00	172,082.00	172,082.00		
	ไม้แบบ (คิด 70%)	866.60	ลบ.พ	755.00	654,283.00	-	-	654,283.00		
	ไม้โครงคร่า (คิด 30%)	371.40	ลบ.พ	755.00	280,407.00	-	-	280,407.00		
	ไม้ค้ำยัน	1,230.00	ตัน	41.00	50,430.00	-	-	50,430.00		
	ตะปู	1,026.00	กก.	44.40	45,554.40	-	-	45,554.40		
	คอนกรีตหยาบ	1.00	ลบ.ม.	2,449.00	2,449.00	426.00	426.00	2,875.00		
	ทรายหยาบบดอัดแน่น	2.00	ลบ.ม.	700.93	1,401.86	115.00	230.00	1,631.86		
พลาสติกกรองพื้น	312.00	ตร.ม.	5.00	1,560.00	-	-	1,560.00			
พื้นสำเร็จรูปชนิดท้องเรียบ	729.00	ตร.ม.	278.00	202,662.00	25.00	18,225.00	220,887.00			
รวมรายการที่ 2										
									2,001,042.26	

รายการประมาณการ โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬา โรงเรียนสภชอิต มศว องครักษ์ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก จำนวน 1 งาน
 สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัย พัฒนา และสถิตการศึกษ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก
 ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ รายการเลขที่
 กรม

แบบ ปร 4.ก

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)	รวมค่าแรง	รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ				
3	งานเหล็กเสริมโครงสร้าง								
	SR24								
	RB6	385.00	กก.	19.60	7,546.00	4.40	1,694.00	9,240.00	
	RB9	3,630.00	กก.	18.85	68,425.50	4.40	15,972.00	84,397.50	
	SD40								
	DB12	2,210.00	กก.	18.95	41,879.50	3.60	7,956.00	49,835.50	
	DB16	3,620.00	กก.	18.75	67,875.00	3.60	13,032.00	80,907.00	
	DB20	5,050.00	กก.	18.75	94,687.50	3.10	15,655.00	110,342.50	
	DB25	2,870.00	กก.	18.75	53,812.50	3.10	8,897.00	62,709.50	
	ดาดปูนเหล็ก	530.00	กก.	58.42	30,962.60	-	-	30,962.60	
	Wire Mesh Dia.4.0 mm.@.0.15 m.#	540.00	ตร.ม.	44.00	23,760.00	5.00	2,700.00	26,460.00	
								454,854.60	
4	งานเหล็กรูปพรรณ								
	PIPE Dia. 76.3x3.2 mm.- 5.77 kg./m.	393.00	กก.	21.50	8,449.50	12.00	4,716.00	13,165.50	
	PIPE Dia. 101.6x3.2 mm.- 7.76 kg./m.	832.00	กก.	21.50	17,888.00	12.00	9,984.00	27,872.00	
	PIPE Dia. 114.3x4.5 mm.- 12.2 kg./m.	4,820.00	กก.	21.50	103,630.00	12.00	57,840.00	161,470.00	
	PIPE Dia. 267.4x6.0 mm.- 38.7 kg./m.	3,930.00	กก.	21.50	84,495.00	12.00	47,160.00	131,655.00	
	PL 5 mm.	48.00	กก.	21.50	1,032.00	12.00	576.00	1,608.00	
	PL 6 mm.	82.00	กก.	21.50	1,763.00	12.00	984.00	2,747.00	
	PL 12 mm.	229.00	กก.	21.50	4,923.50	12.00	2,748.00	7,671.50	
	PL 16 mm.	308.00	กก.	21.50	6,622.00	12.00	3,696.00	10,318.00	
	PL 25 mm.	800.00	กก.	21.50	17,200.00	12.00	9,600.00	26,800.00	
	Nut & Washer M16	10.00	ชุด	28.00	280.00	-	-	280.00	
	Nut & Washer M24	40.00	ชุด	66.00	2,640.00	-	-	2,640.00	
	Expasion Bolt M12	100.00	ชุด	93.00	9,300.00	85.00	8,500.00	17,800.00	

รวมรายการที่ 3

รายการประมาณการ โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬา โรงเรียนสาธิต มศว องครักษ์ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก จำนวน 1 งาน
 สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก
 ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ รายการเลขที่
 กรม

แบบ ป.ร 4.ก

เมื่อวันที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)	รวมค่าแรง	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ				
	Expasion Bolt M16	20.00	ชุด	184.00	3,680.00	95.00	1,900.00	5,580.00	
	Anchor Bolt M20	80.00	ชุด	280.00	22,400.00	95.00	7,600.00	30,000.00	
	Stainless Wire Dia. 1/4"	18.00	กก.	340.00	6,120.00	45.00	810.00	6,930.00	
	Stainless Turnbuckle Dia. 1/2"	4.00	ชุด	1,870.00	7,480.00	105.00	420.00	7,900.00	
	อุปกรณ์ยึดจับ Stainless	1.00	هما	2,800.00	2,800.00	-	-	2,800.00	
	งานทาสีกันสนิม	384.00	ตร.ม.	35.00	13,440.00	25.00	9,600.00	23,040.00	
	งานทาสีน้ำมัน	384.00	ตร.ม.	45.00	17,280.00	25.00	9,600.00	26,880.00	
	รวมรายการที่ 4							507,157.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							3,406,927.86	

รายการประเมินการ โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬา โรงเรียนสตรีท มศว องครักษ์ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก จำนวน 1 งาน
 สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัย พัฒนา และสถิตการศึกษ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก
 ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 แบบเลขที่ รายการเลขที่
 กรม
 เมื่อวันที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569
 แบบ ปร 4.ก

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง		
1	งานทำผิวพื้น ทางเดิน ขึ้นบันได ที่นั่งบนอัฒจันทร์ ทางลาด - พื้นทางเดินผิวซีเมนต์ - ขึ้นบันไดผิวซีเมนต์ - พื้นที่นั่งบนอัฒจันทร์ผิวซีเมนต์ - พื้นทางลาดผิวซีเมนต์ - พื้นทางลาดทำร่องกันน้ำ - พื้นฐานพักทางลาดผิวซีเมนต์ รวมรายการที่ 1	26 27 202 56 56 22	ตร.ม. ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม.	129.00 129.00 129.00 129.00 - 129.00	3,354.00 3,483.00 26,058.00 7,224.00 - 2,838.00	96.00 96.00 96.00 96.00 46.00 96.00	2,496.00 2,592.00 19,392.00 5,376.00 2,576.00 2,112.00	5,850.00 6,075.00 45,450.00 12,600.00 2,576.00 4,950.00 77,501.00	
2	งานทำผิวผนัง - ผนังผิวซีเมนต์ รวมรายการที่ 2	476	ตร.ม.	96.00	45,696.00	96.00	45,696.00	91,392.00 91,392.00	
3	งานราวกันตกทางลาด (คิดรวมทั้งด้าน ซ้าย และ ขวา ของอัฒจันทร์) - ราวกันตกสแตนเลส - ขอบ ค.ส.ล. รวมรายการที่ 3	108 80	ม. ม.	1,335.00 80.00	144,180.00 6,400.00	890.00 -	96,120.00 -	240,300.00 6,400.00 246,700.00	
4	งานมุงหลังคาฝ้าใบแรงดึงสูง - ฝ้าใบแรงดึงสูง รวมรายการที่ 4	1	ชุด	5,362,560.00	5,362,560.00	-	-	5,362,560.00 5,362,560.00	

รายการประมาณการ โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬา โรงเรียนสาธิต มศว องครักษ์ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กรม

เมื่อวันที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

แบบ ป.ร 4.ก

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		รวมค่าแรง	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ			
5	งานลู่วิ่ง พร้อมงานขั้นฐาน							
	- ดินลูกรังบดอัดแน่นหนา 15 ซม. CBR เท่ากับหรือมากกว่า 5%	267	ลบ.ม.	393.33	105,019.11	29,904.00	134,923.11	
	- หินลูกรังบดอัดแน่น 95% MODIFY PROCTOR หนา 15 ซม.	267	ลบ.ม.	448.60	119,776.20	29,904.00	149,680.20	
	- ASPHALTIC CONCRETE หนา 4 ซม.	1,778	ตร.ม.	284.86	506,481.08	-	506,481.08	
	- ASPHALTIC CONCRETE หนา 3 ซม.	1,778	ตร.ม.	213.65	379,869.70	-	379,869.70	
	- พื้น SYNTHETIC ความหนาเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 13 มม. IAAF CERTIFICATED	1,778	ตร.ม.	1,750.00	3,111,500.00	-	3,111,500.00	
	- งานตีเส้นด้วย PU resin ขอบลู่วิ่ง กว้าง 0.10 ม.(สีขาว)	1,968	ม.	150.00	295,200.00	-	295,200.00	
	- ขอบกันหินคอนกรีต	409	ม.	160.00	65,440.00	20,450.00	85,890.00	
	- ทาสี PU ตัวเลข 1ถึง4 ขนาด 50x40x10 ซม.	4	ตัว	150.00	600.00	200.00	800.00	
	รวมรายการที่ 5						4,664,344.09	
6	งานสนามฟุตบอล (ไม่รวมในการเสนอราคา)							
	- งานปรับพื้นที่พร้อมบดอัด	-		-	-	-	-	
	- ดินลูกรังบดอัดแน่นหนา 15 ซม. CBR เท่ากับหรือมากกว่า 20%	-		-	-	-	-	
	- ทราดยาบอบบดอัดแน่น	-		-	-	-	-	
	- พื้นคอนกรีตหนา 0.12 ม.	-		-	-	-	-	
	- พื้นผิวขัดเรียบ	-		-	-	-	-	
	- พื้นทีในสนามเคลือบ PU Coating (ANIT-SLIP) ความหนารวม 2 มม.	-		-	-	-	-	
	- พื้นทีขอบนอกสนามเคลือบ PU Coating หนารวม 0.2มม.	-		-	-	-	-	
	- ติดเส้น PU สีขาว กว้าง 8ซม.	-		-	-	-	-	
	- รั้วตาข่ายสูง 4 เมตร	-		-	-	-	-	
	- ประตูรั้วตาข่าย	-		-	-	-	-	
	รวมรายการที่ 6							
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง						10,442,497.09	

รายการประมาณการ โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬา โรงเรียนสาธิต มศว องครักษ์ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัย พัฒนา และสถิตการศึกษ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก

ประมาณราคา โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

รายการเลขที่

แบบ ปร 4.ก

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		รวมค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หน่วยเหตุดู
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ		หน่วยละ	รวมค่าแรง		
1	งานวิศวกรรมระบบสุขาภิบาล									
	งานรื้อถอนท่อเดิม	140.00	ม.		-		144.32	20,204.80	20,204.80	
2	งานขุดดินและถมกลับ	983.65	ลบ.ม		-		115.00	113,119.75	113,119.75	
3	งานหินก่อสร้าง 3/4"	343.80	ลบ.ม		199,404.00	580.00	115.00	39,537.00	238,941.00	
4	แผ่น Geotextile NO.TS-60	2,244.25	ตร.ม		628,390.00	280.00	45.00	100,991.25	729,381.25	
5	งานท่อระบายน้ำ									
	- ท่อน้ำคู่ PERFERATE PIPE ขนาด 6 นิ้ว เจาะรู	957.20	ม.		306,304.00	320.00	250.00	239,300.00	545,604.00	
	- ท่อน้ำคู่ PERFERATE PIPE ขนาด 8 นิ้ว	287.00	ม.		127,715.00	445.00	350.00	100,450.00	228,165.00	
	- ท่อ HDPE PN 10 Dia 10"	52.00	ม.		66,404.00	1,277.00	400.00	20,800.00	87,204.00	
	- ท่อ HDPE PN 10 Dia 560 mm/งานดินที่ขุด HDD	70.00	ม.		595,000.00	8,500.00	-	-	595,000.00	
10	- งานอุปกรณ์รับยึดและอุปกรณ์เสริมติดตั้งอื่นๆ (10%)	1.00	เหมา		109,542.30		36,055.00	36,055.00	145,597.30	
11	- รางน้ำคอนกรีตสำเร็จรูป ชนิดฝาเปิด	271.00	ม.		284,550.00	1,050.00	478.00	129,538.00	414,088.00	
12	- รางน้ำคอนกรีตสำเร็จรูป ชนิดฝาปิด	24.00	ม.		28,800.00	1,200.00	540.00	12,960.00	41,760.00	
13	Gutter Type I , RC.Cover	100.00	ม.		485,000.00	4,850.00	1,270.00	127,000.00	612,000.00	
14	Gutter Type II , RC.Cover	432.10	ม.		2,417,297.03	5,594.30	2,680.00	1,158,028.00	3,575,325.03	
	งานบ่อสูบน้ำ(SUMP01,02)									
	งานโครงสร้าง									
	- งานเสาเข็มตอก I-0.15x0.15x6m (Safe Load 3 Ton/ต้น)	16.00	ต้น		8,512.00	532.00	176.00	2,816.00	11,328.00	
	- ทรายหยาบ	2.00	ลบ.ม		1,401.86	700.93	115.00	230.00	1,631.86	
	- คอนกรีตหยาบ	2.00	ลบ.ม		3,952.00	1,976.00	426.00	852.00	4,804.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 KSC(Cube)	25.75	ลบ.ม		52,942.00	2,056.00	532.00	13,699.00	66,641.00	
	- งานเหล็กเสริม									
	- DB 12 ,SD40	1,172.16	กก.		30,675.43	26.17	3.60	4,219.78	34,895.20	
	- DB 16 ,SD40	2,662.09	กก.		69,666.79	26.17	3.60	9,583.51	79,250.30	
	- ลวดผูกเหล็ก	76.68	กก.		3,493.76	45.56	-	-	3,493.76	
	- ตะปู	32.00	กก.		1,286.08	40.19	-	-	1,286.08	

รายการประมาณการ โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬา โรงเรียนสาธิต มศว องครักษ์ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัย พัฒนา และสถิตการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กรม

เมื่อวันที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

รายการเลขที่

แบบ ปจ 4.ก

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง		
	-ไม่แบบ	128.00	ตร.ม	223.19	28,568.32	139.00	17,792.00	46,360.32	
	-งานผาตะแกรงเหล็ก 1.0x1.0 ม	4.00	ชุด	4,334.00	17,336.00	-	-	17,336.00	
	-งานผาตะแกรงเหล็ก 1.0x1.5 ม	4.00	ชุด	6,373.00	25,492.00	-	-	25,492.00	
	- บันไดเหล็ก	2.00	ชุด	885.00	1,770.00	-	-	1,770.00	
15	บ่มสูบน้ำ/Submersible Pump (Q=1,000 Cu.m/hr. H=10 m.)	4.00	ชุด	-	-	5,000.00	20,000.00	20,000.00	
16	ท่อ HDPE PN10 Dia 300 mm	32.00	ม.	1,871.00	59,872.00	220.00	7,040.00	66,912.00	
17	Gate Valve Dia 300 mm	4.00	ชุด	33,880.00	135,520.00	1,694.00	6,776.00	142,296.00	
18	Cheack Valve Dia 300 mm	4.00	ชุด	28,655.00	114,620.00	1,432.00	5,728.00	120,348.00	
19	ลูกฉวยควบคุม	8.00	อัน	450.00	3,600.00	100.00	800.00	4,400.00	
20	ตู้ไฟฟ้าควบคุมบ่มสูบน้ำ ชนิดกันน้ำ แบบตั้งพื้น (Sumpp01,02)	2.00	ใบ	110,000.00	220,000.00	5,000.00	10,000.00	230,000.00	
21	สายดินพร้อมเหล็กดิน 3/8"x10'	2.00	ชุด	3,700.00	7,400.00	500.00	1,000.00	8,400.00	
22	สายไฟ NYY 1Cx25 Sq.mm	100.00	ม.	162.07	16,207.00	30.00	3,000.00	19,207.00	
23	สายไฟ NYY 1Cx10 Sq.mm	16.00	ม.	79.01	1,264.16	22.00	352.00	1,616.16	
24	ท่อ HDPE PN6 Dia 63 mm	8.00	ม.	78.00	624.00	25.00	200.00	824.00	
25	งานอุปกรณ์รับยึดและอุปกรณ์เสริมติดตั้งอื่นๆ	1.00	เหมา	15,000.00	15,000.00	4,500.00	4,500.00	19,500.00	
26	ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด ศก. 0.30 ม. ชั้น 2	92.00	ม.	1,628.00	149,776.00	140.00	12,880.00	162,656.00	
26	บ่อพักสำหรับท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด ศก. 0.30 ม.	8.00	ชุด	21,700.00	173,600.00	3,080.00	24,640.00	198,240.00	
	งานสนามฟุตบอล (ไม่รวมในการเสนอราคา)	-	ม.	-	-	-	-	-	
	- รางระบายน้ำ TYPE I (174 ม.)	-	ม.	-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							8,635,077.82	

รายการประมาณการ โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬา โรงเรียนสภชิต มศว องครักษ์ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัย พัฒนา และสถิตการศึกษ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กรม

เมื่อวันที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

รายการเลขที่

แบบ ป.ร 4.ก

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง		
	ระบบไฟฟ้า								
1	ตู้ MBD (MCB 630AT/800AF IC>35kA.)	1.00	ตู้	350,000.00	350,000.00	35,000.00	35,000.00	385,000.00	
2	ตู้ ATS 630AT/630AF IC>35 KA.	1.00	ตู้	250,000.00	250,000.00	25,000.00	25,000.00	275,000.00	
3	ตู้ EDB	1.00	ตู้	150,000.00	150,000.00	15,000.00	15,000.00	165,000.00	
4	Generator 350 KVA ,PF 0.80,Standby Power Rating,3 Ph,400/230V	1.00	ชุด	-	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
5	(Silent Type)/GCP 500AT/630 AF								
6	งานแทนเครื่อง	1.00	งาน	45,000.00	45,000.00	13,500.00	13,500.00	58,500.00	
7	งานตู้ควบคุมไฟฟ้าสองช่วง (HLC1-4) (ไม่รวมในการเสนอราคา)	-	ตู้	350,000.00	-	35,000.00	-	-	
8	งานตู้ควบคุมไฟฟ้าสองช่วง (LC1)	1.00	ใบ	75,000.00	75,000.00	7,500.00	7,500.00	82,500.00	
9	งานตู้ REMOTE LCH/LC (ไม่รวมในการเสนอราคา)	1.00	ใบ	80,000.00	80,000.00	4,000.00	4,000.00	84,000.00	
10	ระบบสายดินพร้อมหลักดิน (ไม่รวมในการเสนอราคา)	-	ชุด	3,700.00	-	500.00	-	-	
11	เสา Stadium Mast 30 m. (ทำ 2 ต้น จาก 4 ต้น)	2.00	ต้น	800,000.00	1,600,000.00	25,000.00	50,000.00	1,650,000.00	
12	งานฐานเสา คสล./เข็ม 4 ฐาน	4.00	ต้น	100,000.00	400,000.00	30,000.00	120,000.00	520,000.00	
13	โคมไฟ LED Floodlight 1500 W/IP66 4 ชุด (ไม่รวมในการเสนอราคา)	-	ชุด	104,390.00	-	5,000.00	-	-	
14	เสาหล่อฟ้า/สายดิน 25 Sq.mm/หลักดิน 3/8"x10' (ทำ 2 ชุด จาก 4 ชุด)	2.00	ชุด	12,000.00	24,000.00	3,600.00	7,200.00	31,200.00	
15	โคมไฟ LED Floodlight 550 W/IP66	10.00	ชุด	47,080.00	470,800.00	1,000.00	10,000.00	480,800.00	
16	Power Plug 1P16A/WP Box	3.00	ชุด	2,000.00	6,000.00	500.00	1,500.00	7,500.00	
17	Power Plug 3P32A/WP Box	2.00	ชุด	3,000.00	6,000.00	500.00	1,000.00	7,000.00	
18	Duct Bank 2x2-110 mm HDPE	305.00	ม.	2,200.00	671,000.00	375.00	114,375.00	785,375.00	
19	บ่อพักสายไฟฟ้า	8.00	บ่อ	35,000.00	280,000.00	3,500.00	28,000.00	308,000.00	
20	ท่อ IMC 100 mm	60.00	ม.	933.00	55,980.00	85.00	5,100.00	61,080.00	
21	ท่อ IMC 90 mm	10.00	ม.	813.00	8,130.00	75.00	750.00	8,880.00	
22	ท่อ IMC 32 mm	10.00	ม.	168.00	1,680.00	38.00	380.00	2,060.00	
23	ท่อ EMT 15 mm	700.00	ม.	25.49	17,843.00	22.00	15,400.00	33,243.00	

รายการประมาณการ โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬา โรงเรียนสภิติ มศว องครักษ์ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก จำนวน 1 งาน
 สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัย พัฒนา และสาคิการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก
 ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่
 กรม
 รายการเลขที่

แบบ ป.ร 4.ก

เมื่อวันที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง		
1	งานปลูกหญ้าสนามฟุตบอล - ดินผสมปุ๋ยคอก หน้า 20 ซม. - ทรายถมปรับระดับ หน้า 5 ซม. - TOPSOIL หน้า 1 ซม. - ปลูกหญ้าขนาดเล็กน้อย - ดูแลบำรุงรักษา ตัดหญ้า พร้อมค่าปุ๋ย คำนวณ เครื่องจักร และแรงงาน	2,162	ลบ.ม.	400.00	864,960.00	112.00	242,188.80	1,107,148.80	
		541	ลบ.ม.	605.38	327,268.43	112.00	60,547.20	387,815.63	
		101	ลบ.ม.	400.00	40,400.00	112.00	11,312.00	51,712.00	
		10,812	ตร.ม.	38.00	410,856.00	15.00	162,180.00	573,036.00	
		3	เดือน	20,000.00	60,000.00	18,000.00	54,000.00	114,000.00	
	รวมรายการที่ 1							2,233,712.43	
2	งานปลูกหญ้ารอบสนามฟุตบอล (ไม่รวมในการเสนอราคา) - ดินผสมปุ๋ยคอก หน้า 20 ซม. - ทรายถมปรับระดับ หน้า 5 ซม. - TOPSOIL หน้า 1 ซม. - ปลูกหญ้าขนาดเล็กน้อย - ดูแลบำรุงรักษา ตัดหญ้า พร้อมค่าปุ๋ย คำนวณ เครื่องจักร และแรงงาน	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมรายการที่ 2							-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							2,233,712.43	

รายการประมาณการ โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬา โรงเรียนสาธิต มศว องครักษ์ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก จำนวน 1 งาน
 สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก
 ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่
 กรม
 รายการเลขที่

แบบ ป/ร 4.๗

เมื่อวันที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง		
1	งานครุภัณฑ์ วิศวกรรมระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ประเภทงานครุภัณฑ์ติดตั้งหรือตั้งชื่อ GENERATOR							2,500,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							2,500,000.00	

รายการประมาณการ โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬา โรงเรียนสภิติ มศว องครักษ์ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก จำนวน 1 งาน
 สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก
 ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่
 กรม

รายการเลขที่

แบบ ปร 4.๗

เมื่อวันที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง		
1	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ GENERATOR Generator 350 KVA ,PF 0.80,Standby Power Rating,3 Ph,400/230V	1.00	ชุด	2,500,000.00	2,500,000.00	-	-	2,500,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							2,500,000.00	

รายการประมาณการ โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬา โรงเรียนสาธิต มศว องค์กริกซ์ ต.องค์กริกซ์ อ.องค์กริกซ์ จ.นครนายก จำนวน 1 งาน
 สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัย พัฒนา และสถิตการศึกษ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ต.องค์กริกซ์ อ.องค์กริกซ์ จ.นครนายก
 ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ รายการเลขที่
 กรม เมื่อวันที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

แบบ ป.ร 4.ข

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ			
1	งานวิศวกรรมระบบสุขาภิบาล ประเภทงานจัดซื้อหรือสั่งซื้อ ปั๊มสูบน้ำ						2,640,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง						2,640,000.00	

รายการประมาณการ โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬา โรงเรียนสาธิต มศว องครักษ์ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัย พัฒนา และสถิตการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก
ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ รายการเลขที่
กรม

แบบ ป.ร 4.๗

เมื่อวันที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง		
1	ประมาณงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ ปั้มน้ำ ปั้มน้ำ /Submersible Pump (Q=1,000 Cu.m/hr. H=10 m.)	4.00	ชุด	660,000.00	2,640,000.00	-	-	2,640,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							2,640,000.00	

รายการประมาณการ โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬา โรงเรียนสาธิต มศว องครักษ์ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ รายการเลขที่

กรม เมื่อวันที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

แบบ ปร 4.๗

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง		
1	งานครุภัณฑ์ อุปกรณ์กีฬา							40,700.00	
2	<u>ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ</u> สนามฟุตบอล สนามฟุตบอล (ไม่รวมเงินการเสนอราคา)							-	
								40,700.00	
								รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
								40,700.00	

รายงานประมาณการ โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬา โรงเรียนสาธิต มศว องครักษ์ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัย พัฒนา และสถิตศึกษาศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ รายการเลขที่

กรม เมื่อวันที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

แบบ ปร 4.๗

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง		
1	งานครุภัณฑ์ อุปกรณ์กีฬา สนามฟุตบอล - เสาค้ำประตูบอล พร้อมตราชายแบบกางมุ้ง	1	คู่	40,700.00	40,700.00	-	-	40,700.00	
2	สนามฟุตบอล (ไม่รวมในการเสนอราคา) - เสาค้ำประตูและตราชาย - บ้ายบอคคาะแนน - ไฟฟวอลล์	-	คู่ ชุด ชุด	-	-	-	-	40,700.00	
	รวมรายการที่ 1								
	รวมรายการที่ 2								
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							40,700.00	

