

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง

ลานกีฬาอเนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานวิทยาเขตจันทบุรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก

แบบ ปร.1 (ก) ปร.2 (ก) และ ปร.3 (ถ้ามี) ที่แนบ จำนวน.....1..... ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ...14 สิงหาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็น เงิน/บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ลานกีฬาอเนกประสงค์	2,226,200.00	
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	-	
	รวมค่าก่อสร้าง	2,226,200.00	
	รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลาง) เป็นเงินทั้งสิ้น	2,226,000.00	****
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น สองล้านสองแสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน		

ลงชื่อ

(นายอภิชา แก้ววันทา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายสมชาย คุณจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายบันลือศักดิ์ รัตนะภักดี)

กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

หมายเหตุ - ปริมาณงานใน BOQ นี้ เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาต้องตรวจสอบปริมาณที่ถูกต้อง

ตามแบบรูปและรายการก่อสร้างที่กำหนด

- หากต้องการใช้ BOQ นี้ ให้ผู้เสนอราคา สอบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน แล้วกรอกราคาในการเสนอราคาใหม่

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง...ลานกีฬาอเนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี แบบเลขที่.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ..มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

แบบ ปร.1 ที่แนบ จำนวน10..... หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....14 สิงหาคม 2569.....

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานโครงสร้าง	1,040,915.32	1.3056	1,359,019.04	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม	415,024.82	1.3056	541,856.40	
3	หมวดงานระบบไฟฟ้า	249,199.17	1.3056	325,354.43	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
	รวมค่าก่อสร้าง			2,226,229.87	
	(สองล้านสองแสนสองหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน)			2,226,200.00	**

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน 1,968 ตารางเมตร เฉลี่ย 1,131.20 บาทต่อตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม บาทต่อ 1 หน่วย

ลงชื่อ

(นายอภิชา แก้ววันทา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายสมชาย คุณจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายบันลือศักดิ์ รัตนะภักดี)

กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง
ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน
 ชื่อโครงการงานก่อสร้าง..สถานกีฬาอเนกประสงค์
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ..มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2569.....

แบบเลขที่.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
1	เตรียมพื้นที่								
1.1	- งานปรับพื้นที่	1,968.00	ตร.ม.	-	-	10.00	19,680.00	19,680.00	
1.2	- งานทรายหยาบอัดแน่น	98.40	ลบ.ม.	794.39	78,167.98	121.00	11,906.40	90,074.38	
2	งานลานพื้นลาดแข็ง								
2.1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ม. และ รูปทรงกระบอก	295.20	ลบ.ม.	2,434.58	718,688.02	329.00	97,120.80	815,808.82	
2.2	- งานไม้แบบทั่วไปคิด 50 %	15.90	ตร.ม.	400.00	12,720.00		-	12,720.00	
2.3	- ค่าแรงจ้างแบบ	31.80	ตร.ม.			163.00	5,183.40	5,183.40	
2.4	- ตะปู	7.95	กก.	45.17	359.10	-	-	359.10	
2.5	- เหล็กWire mesh 4 mm. # 0.20 m.	1,968.00	ตร.ม.	29.50	58,056.00	6.00	11,808.00	69,864.00	
3	งานโครงสร้างเหล็กเสาไม้ ส่องสว่าง								
3.1	- ท่อเหล็ก Ø 2" หนา 2.3 มม.(ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี)	57.55	กก.	41.39	2,381.99	12.00	690.60	3,072.59	
3.2	- ท่อเหล็ก Ø 1" หนา 2.3 มม.(ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี)	44.41	กก.	41.39	1,838.13	12.00	532.92	2,371.05	



(นายวิชา แก้ววันทา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสมชาย คุณเงินทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายบัณฑิต รัตนะภักดี)

กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง
ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน
 ชื่อโครงการงานก่อสร้าง...สถานีวิทยุเอกชนประสงค์
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ..มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่. 14 สิงหาคม 2569.....
 แบบเลขที่.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	- โหลดเซ็นเตอร์ พร้อมกันดูด RCCB แบบ USA (ปลั๊กอิน) 3 เฟส	1.00	ตู้	13,400.00	13,400.00	2,000.00	2,000.00	15,400.00	
	12 ช่อง เมนต์ 100 A ลูกเซอร์กิตขนาด 20 A								
4	- สาย NY 3x4 Sq.mm	270.00	ม.	110.78	29,910.60	21.00	5,670.00	35,580.60	
5	- สาย THW 4 Sq.mm	317.00	ม.	25.80	8,178.60	10.00	3,170.00	11,348.60	
6	- สาย THW 2.5 Sq.mm	163.00	ม.	16.30	2,656.90	7.00	1,141.00	3,797.90	
7	- ท่อร้อยสาย PVC 3/4 นิ้ว	149.00	ม.	15.75	2,346.75	28.00	4,172.00	6,518.75	
8	- ท่อร้อยสาย HDPE 3/4 นิ้ว	249.00	ม.	15.80	3,934.20	19.00	4,731.00	8,665.20	
9	- เสไฟฟ้าแรงต่ำ ขนาด 9 ม.	1.00	ต้น	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
10	Accessories	1.00	รายการ	14,108.12	14,108.12		-	14,108.12	
	รวมหมวดงานระบบไฟฟ้า				202,615.17		46,584.00	249,199.17	



(นายวิชา แก้ววิฑู)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสมชาย คุณจักร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายบัณฑิต รัตนศักดิ์)

กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
คำครุภัณฑ์จัดซื้อ

งานหรือกลุ่มงาน

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง...ลานกีฬาอเนกประสงค์
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ..มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่.....14 สิงหาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำครุภัณฑ์		ค่าแรง		รวม คำครุภัณฑ์	หมายเหตุ
				ราคา ต่อหน่วย	จำนวน เงิน	ราคา ต่อหน่วย	จำนวน เงิน		
1	ครุภัณฑ์จัดซื้อ								
รวม								-	


(นายอภิชา แก้ววันทา)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(นายสมชาย คุณจันทร์)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(นายบัณฑิต รัตนะภักดี)
กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

งานหรือกลุ่มงาน

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง...ลานกีฬาอเนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี แบบเลขที่.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ..มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

แบบ ปร.2 ที่แนบ จำนวน1..... หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่..14 สิงหาคม 2569.....

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าครุภัณฑ์			ค่าติดตั้ง			รวม ค่าครุภัณฑ์ จัดซื้อ	หมายเหตุ
		ค่า ครุภัณฑ์	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	จำนวน เงิน	ค่า ครุภัณฑ์	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	จำนวน เงิน		
		-		-				.00	
รวม								-	

ลงชื่อ

(นายอภิชา แก้ววันทา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายสมชาย คุณจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายบันลือศักดิ์ รัตนะภักดี)

กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง