



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานคณบดีคณะครุศาสตร์

ที่ อว ๐๖๓๐.๐๒/๒๙๕๕

วันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอนำเสนอข้อมูลการปรับปรุงอาคารยิมเนเซียม ๑

เรียน อธิการบดี

ตามที่คณะครุศาสตร์ได้รับมอบหมายให้ดำเนินการสำรวจและปรับปรุงอาคารยิมเนเซียม ๑ เพื่อการจัดกิจกรรมของมหาวิทยาลัย ตลอดจนรองรับการเปิดการเรียนการสอนหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาพลศึกษา สังกัดคณะครุศาสตร์ และวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา สังกัดคณะสาธารณสุขศาสตร์ โดยนำเสนอขอใช้งบประมาณร่วมกับโครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารของมหาวิทยาลัยที่จะเสนอขอใช้งบประมาณคงคลังต่อสภามหาวิทยาลัย

บัดนี้คณะครุศาสตร์ได้ดำเนินการสำรวจอาคารยิมเนเซียม ๑ เรียบร้อยแล้ว พบว่าต้องมีการดำเนินการปรับปรุง ซ่อมแซม และจัดซื้อครุภัณฑ์ เพื่อให้สามารถเปิดการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมงบประมาณ ๑๕,๔๘๗,๖๐๙ บาท (โดยยังไม่ได้รับการตรวจสอบการประมาณราคากลางจากงานอาคารสถานที่) ตามละเอียดดังแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์จิตเจริณ ศรขวัญ)  
คณบดีคณะครุศาสตร์



QUOTATION

Attn. : คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์	Ref. No. : EDU-66-263 /TPP/CNP
To : ท่านคณบดีคณะครุศาสตร์	Date : 29 พฤศจิกายน 2566
Tel. :	Subj. :
E-mail : <a href="mailto:thapana@vru.ac.th">thapana@vru.ac.th</a>	Fax :

We are pleased to submit you the following quotation and offer to sale the products or services described herein at place item, and terms stated.

Item	Description	Q'ty	@ (BAHT)	Amount (BAHT)
	ครุภัณฑ์ประกอบอาคารปฏิบัติการพลศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ในพระบรมราชูปถัมภ์	1 โครงการ		
	<u>ชั้นที่ 1</u>			
1	โรงยิม			
1.1	ชุดอุปกรณ์กีฬา	1 ชุด	550,000.00	550,000.00
1.2	รถเข็นตะแกรงล้อเลื่อนสำหรับเก็บอุปกรณ์กีฬา	6 คัน	11,128.00	66,768.00
1.3	ชุดป้ายสำหรับบอกตำแหน่งคานยกน้ำหนักแบบดิจิทัล	1 ชุด	62,595.00	62,595.00
1.4	จอแสดงภาพ Led Indoor ความละเอียดสูง พร้อมติดตั้ง	1 จอ	218,280.00	218,280.00
1.5	ชุดควบคุมจอแสดงภาพ Led Indoor	1 ชุด	77,040.00	77,040.00
1.6	ชุดแผ่นนวมกันกระแทกแบบที่ 1 พร้อมติดตั้ง	1 ชุด	699,138.00	699,138.00
2	ห้องฟิตเนส			
2.1	จักรยานเทรนนิ่ง พร้อมติดตั้ง	2 เครื่อง	138,030.00	276,060.00
2.2	เครื่องวิ่งวงรี พร้อมติดตั้ง	2 เครื่อง	293,287.00	586,574.00
2.3	จักรยานเทรนนิ่งมีพนักพิง พร้อมติดตั้ง	2 เครื่อง	154,829.00	309,658.00
2.4	คู่วิ่งไฟฟ้า พร้อมติดตั้ง	3 เครื่อง	506,110.00	1,518,330.00
2.5	เครื่องเล่นสร้างกล้ามเนื้อช่วงขาและสะโพก	2 เครื่อง	262,792.00	525,584.00
2.6	ม้านั่งต้นดัมเบลปรับระดับได้ พร้อมติดตั้ง	2 เครื่อง	95,444.00	190,888.00
2.7	เครื่องยกน้ำหนัก พร้อมติดตั้ง	1 เครื่อง	407,670.00	407,670.00
2.8	เครื่องบริหารสำหรับกล้ามเนื้ออก พร้อมติดตั้ง	1 เครื่อง	284,620.00	284,620.00
2.9	เครื่องบริหารกล้ามเนื้อหลังส่วนบนและล่าง พร้อมติดตั้ง	1 เครื่อง	262,792.00	262,792.00
2.10	ชั้นวางดัมเบล	1 ชุด	87,000.00	87,000.00
2.11	ชุดดัมเบลสำหรับออกกำลังกาย	1 เครื่อง	202,230.00	202,230.00
2.12	เครื่องบริหารกล้ามเนื้อบริเวณหลัง	1 ชุด	285,000.00	285,000.00
2.13	จอแสดงภาพ Digital signage ขนาดไม่น้อยกว่า 54 นิ้ว	1 ชุด	58,850.00	58,850.00
2.14	เครื่องสแกนใบหน้าสำหรับบันทึกการเข้า-ออก พร้อมติดตั้ง	1 ชุด	68,986.00	68,986.00
2.15	เครื่องปรับอากาศแบบอินเวอร์เตอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า 24,000 BTU	3 เครื่อง	40,660.00	121,980.00
2.16	พัดลมระบายอากาศ พร้อมติดตั้ง	2 ตัว	5,992.00	11,984.00



บริษัท ไอเอ็มไอ เอ็ดดูเทค จำกัด

IMI EDUTECH CO., LTD.

232 13-14 ถ. พหลโยธิน แขวงอนุสาวรีย์ เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10220

232 13-14 Phaholyothin Rd. Anusavaree Bangkhen Bangkok 10220

Tel. 66 2970 2977 Fax. : 66 2952 8403

E-mail : support@imi-industries.com, www.imi-industries.com

## QUOTATION

Attn. : คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์	Ref. No. : EDU-66-263 /TPP/CNP
To : ท่านคณบดีคณะครุศาสตร์	Date : 29 พฤศจิกายน 2566
Tel. :	Subj. :
E-mail : <a href="mailto:thapana@vru.ac.th">thapana@vru.ac.th</a>	Fax :

We are pleased to submit you the following quotation and offer to sale the products or services described herein at place item, and terms stated.

Item	Description	Q'ty	@ (BAHT)	Amount (BAHT)
<b>3</b>	<b>ห้อง mind &amp; body</b>			
3.1	เครื่องสแกนใบหน้าสำหรับบันทึกการ เข้า-ออก พร้อมติดตั้ง	1 ชุด	68,986.00	68,986.00
3.2	จอแสดงภาพ Digital signage ขนาดไม่น้อยกว่า 54 นิ้ว	1 ชุด	58,850.00	58,850.00
3.3	ชุดอุปกรณ์โยคะ	1 ชุด	298,530.00	298,530.00
3.4	เครื่องปรับอากาศแบบอินเวอร์เตอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า 24,000 BTU	3 เครื่อง	40,660.00	121,980.00
3.5	พัดลมระบายอากาศ พร้อมติดตั้ง	2 ตัว	5,992.00	11,984.00
	<b>ชั้น 2</b>			
<b>4</b>	<b>ห้องพักอาจารย์</b>			
4.1	ชุดโต๊ะสำหรับอาจารย์ พร้อมตู้ลิ้นชัก พร้อมติดตั้ง	3 ชุด	66,661.00	199,983.00
4.2	เก้าอี้สำหรับอาจารย์	6 ตัว	14,231.00	85,386.00
4.3	ตู้สำหรับเก็บของแบบที่ 1 สำหรับห้องพักอาจารย์	2 ตู้	26,643.00	53,286.00
4.4	ตู้สำหรับเก็บของแบบที่ 2 สำหรับห้องพักอาจารย์	2 ตู้	29,853.00	59,706.00
4.5	ตู้สำหรับเก็บของแบบที่ 3 สำหรับห้องพักอาจารย์	2 ตู้	21,293.00	42,586.00
4.6	ชุดโคมไฟสไตล์โมเดิร์น	3 ชุด	23,433.00	70,299.00
4.7	ม่านม้วน พร้อมติดตั้ง	1 ชุด	9,844.00	9,844.00
4.8	เครื่องปรับอากาศแบบอินเวอร์เตอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า 24,000 BTU	1 เครื่อง	40,660.00	40,660.00
4.9	ตู้เก็บอุปกรณ์ขนาดไม่น้อยกว่า 9U	1 ตู้	4,815.00	4,815.00
<b>5</b>	<b>ห้องล็อกเกอร์ (ชาย-หญิง)</b>			
5.1	พัดลมเพดาน	2 ชุด	2,675.00	5,350.00
5.2	ตู้ล็อกเกอร์แบบ 6 ช่อง พร้อมติดตั้ง	14 ชุด	14,980.00	209,720.00
5.3	ตู้ล็อกเกอร์แบบ 2 ช่อง พร้อมติดตั้ง	6 ชุด	7,383.00	44,298.00
5.4	ม้านั่งสำหรับห้องล็อกเกอร์	2 ชุด	32,100.00	64,200.00
5.5	ชุดโต๊ะบาร์พร้อมเก้าอี้ สำหรับห้องล็อกเกอร์	2 ชุด	36,808.00	73,616.00
<b>6</b>	<b>ทางเดินบริเวณชั้น 2</b>			
6.1	เครื่องสแกนใบหน้าสำหรับบันทึกการ เข้า-ออก พร้อมติดตั้ง	1 ชุด	68,986.00	68,986.00
<b>7</b>	<b>อุปกรณ์กีฬามวย</b>			
7.1	ชุดอุปกรณ์สำหรับกีฬามวย	1 ชุด	495,089.00	495,089.00
<b>8</b>	<b>อุปกรณ์ประกอบกีฬาว่ายน้ำ</b>			
8.1	ชุดอุปกรณ์ประกอบสำหรับกีฬาว่ายน้ำ	1 ชุด	1,783,600.00	1,783,600.00



บริษัท ไอเอ็มไอ เอ็ดดูเทค จำกัด  
 IMI EDUTECH CO., LTD.  
 232 13-14 ถ.พหลโยธิน แขวงอนุสาวรีย์ เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10220  
 232 13-14 Phaholyothin Rd. Anusawaree Bangkok Bangkok 10220  
 Tel. 66 2970 2977 Fax. 66 2952 8403  
 E-mail support@imi-industries.com www.imi-industries.com

### QUOTATION

Attn. : คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์	Ref. No. : EDU-66-263 /TPP/CNP
To : ท่านคณบดีคณะครุศาสตร์	Date : 29 พฤศจิกายน 2566
Tel. :	Subj. :
E-mail : <a href="mailto:thapanan@vru.ac.th">thapanan@vru.ac.th</a>	Fax :

We are pleased to submit you the following quotation and offer to sale the products or services described herein at place item, and terms stated.

Item	Description	Q'ty	@ (BAHT)	Amount (BAHT)
9	อุปกรณ์ประกอบที่เพาเพิลเทนนิส			
9.1	ชุดอุปกรณ์ประกอบสำหรับเทนนิส	1 ชุด	32,800.00	32,800.00
10	อุปกรณ์ประกอบที่เพากรีทา			
10.1	ชุดอุปกรณ์ประกอบสำหรับกรีทา	1 ชุด	106,500.00	106,500.00
11	อุปกรณ์ประกอบที่เพาฟิลปะการป้องกันตัว			
11.1	ชุดอุปกรณ์ประกอบสำหรับเทควันโด	1 ชุด	193,400.00	193,400.00
12	อุปกรณ์กล้องวงจรปิด			
12.1	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิด IP Camera แบบมุมมองคงที่ ติดตั้งภายใน	13 เครื่อง	3,000.00	39,000.00
12.2	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิด IP Camera แบบมุมมองคงที่ ติดตั้งภายนอก	3 เครื่อง	5,700.00	17,100.00
12.3	อุปกรณ์บันทึกข้อมูลผ่านระบบเครือข่าย (NVR : Network Video Recorder) แบบ 16 ช่อง	1 เครื่อง	56,924.00	56,924.00
12.4	จอแสดงผล ขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว	1 จอ	3,210.00	3,210.00
12.5	เครื่องสำรองไฟฟ้า 800 VA	1 เครื่อง	2,461.00	2,461.00
12.6	ตู้เก็บอุปกรณ์ ขนาดไม่น้อยกว่า 15U	1 ชุด	23,433.00	23,433.00
13	งานปรับปรุงและงานไฟฟ้า			
13.1	งานโครงสร้างเหล็ก	1 งาน	971,000.00	971,000.00
13.2	งานสถาปัตยกรรมและตกแต่งภายใน	1 งาน	3,186,000.00	3,186,000.00
13.3	งานไฟฟ้าและสายสัญญาณ	1 งาน	112,000.00	112,000.00
<b>หมายเหตุ</b>				
- รับประกันสินค้า 1 ปี จากการใช้งานทั่วไป				

Validity : 30 Days	Total Net	15,487,609.00
Delivery : 180 Days		
Payment : 30 Days		

BAHT : สิบห้าล้านสี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันหกร้อยเก้าบาทถ้วน

For more information, please contact Ms. Tanaporn Pumchongkol , 095 363 8738 , e-mail: [Tanaporn.p@imi-industries.com](mailto:Tanaporn.p@imi-industries.com)

(Tanaporn พุ่มจงกล)  
Sales Executive

(สมิตรา สุดธาม)  
Support Manager

(เบญจรัตน์ รักสันติภาพ)  
Deputy General Manager