

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงลานอเนกประสงค์ ตำบลปลา อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ จำนวน 1 งาน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองกลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร วงเงินงบประมาณ 4,046,200 บาท (สี่ล้านสี่หมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน)
4. ลักษณะงาน ก่อสร้างท่อระบายน้ำพร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ บริเวณอาคารเรียนรวม 3 และ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏสมุทรปราการ
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... - 3 มี.ค. 2568
เป็นเงิน 4,046,100 บาท (สี่ล้านสี่หมื่นหกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)
6. บัญชีประมาณราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร แบบ ปร.6	จำนวน....1.....แผ่น
6.2 แบบสรุปผลการประมาณราคา ค่าก่อสร้าง แบบ ปร.5(ก)	จำนวน....1.....แผ่น
6.4 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา แบบ ปร.4(ก)	จำนวน....2.....แผ่น
6.5 ตาราง factor f	จำนวน....1.....แผ่น
7. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

7.1 นายสวัสดิ์ มณีอ่อน	ประธานกรรมการ	
7.2 นายสุรพงษ์ แจ่มนิยม	กรรมการ	
7.3 นายวีระชัย ลาภมาก	กรรมการและเลขานุการ	

สรุปการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 6

งานก่อสร้าง งานปรับปรุงลานนอกประสงค์ ตำบลบางปลา อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี สมุทรปราการ

หน่วยงาน งานพัฒนาอาคารสถานที่และสิ่งแวดล้อม

แบบ ปร.4 ปร.5 ปร.6 และ Factor F ทั้งหมด จำนวน 5 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	<u>สรุป</u>		
1	ส่วนค่างาน	4,046,100.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (สี่ล้านสี่หมื่นหกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)	4,046,100.00	y


(นายสุวิทย์ มณีอ่อน)

ประธานกรรมการ


นายสุรพงษ์ แจ่มนิยม)

กรรมการ


(นายวีระชัย ลาภมาก)

กรรมการและเลขานุการ

สรุปการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

งานก่อสร้าง งานปรับปรุงลานนอกประสงค์ ตำบลปลา อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี สมุทรปราการ

หน่วยงาน งานพัฒนาอาคารสถานที่และสิ่งแวดล้อม

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนค่างานต้นทุน	3,102,913.00/	1.3040	4,046,198.55	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%				
	ค่าประกันผลงานหัก..... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)..... 7.00%				
รวมค่าก่อสร้าง				4,046,198.55	
(สี่ล้านสี่หมื่นหกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)				ยอดสุทธิ	4,046,100.00 **/


(นายสวัสดิ์ มณีอ่อน)

ประธานกรรมการ


นายสุรพงษ์ แจ่มนิยม)

กรรมการ


(นายวีระชัย ลาภมาก)

กรรมการและเลขานุการ

รายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร 4 (ก)

งานก่อสร้าง งานปรับปรุงลานถนนประสงค์ ตำบลปลา อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี สมุทรปราการ

หน่วยงาน งานพัฒนาอาคารสถานที่และสิ่งแวดล้อม

ประมาณราคาโดย งานพัฒนาอาคารสถานที่และสิ่งแวดล้อม กองกลาง สำนักงานอธิการบดี

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานเตรียมพื้นที่								
1.1	ลอกผิวปรับระดับ	5,630	ตร.ม	-	-	13.00	73,190.00	73,190.00	✓
1.2	ปรับเกลี่ยพร้อมบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% มาตรฐาน Modified Proctor Test	5,630	ตร.ม	-	-	6.00	33,780.00	33,780.00	✓
2	งานพื้นลานคอนกรีต								
2.1	ทรายปรับระดับ	33	ลบ.ม	490.00	16,170.00	90.00	2,970.00	19,140.00	✓
2.2	คอนกรีตผสมเสร็จ 320 กก./ตร.ม. รูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า หนา 15 ซม.	100	ลบ.ม	2,579.00	257,900.00	306.00	30,600.00	288,500.00	✓
2.3	ไผ่ขุ ท่อ Ø 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.15 x 0.15 ม	663	ตร.ม	45.00	29,835.00	5.00	3,315.00	33,150.00	✓
3	งานพื้นลานแอสฟัลติก								
3.1	หินคลุกปรับเกลี่ยพร้อมบดอัด	300	ลบ.ม	492.00	147,600.00	99.00	29,700.00	177,300.00	✓
3.2	prime code	4,992	ตร.ม	12.00	59,904.00	-	-	59,904.00	✓
3.3	ผิวลานแอสฟัลติกคอนกรีตหนาไม่น้อยกว่า 7 ซม.	4,992	ตร.ม	355.00	1,772,160.00	50.00	249,600.00	2,021,760.00	✓
4	งานระบบระบายน้ำพร้อมทางเท้า								
4.1	ขุดวางท่อและบ่อพัก	1	งาน	-	-	7,900.00	7,900.00	7,900.00	✓
4.2	บ่อพัก 1.00x1.00x1.25 เมตร พร้อมฝา	19	ชุด	2,250.00	42,750.00	400.00	7,600.00	50,350.00	✓
4.3	ท่อระบายน้ำ PVC 6" ชั้น 8.5	13	ท่อน	1,300.00	16,900.00	200.00	2,600.00	19,500.00	✓
4.4	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก 3 ปากเส้นราง ขนาด Ø 60 CM.	141	ท่อน	390.00	54,990.00	100.00	14,100.00	69,090.00	✓
4.5	ขอบคันหิน inlet ตะแกรงดักขยะ	32	ท่อน	1,250.00	40,000.00	55.00	1,760.00	41,760.00	✓
4.6	ขอบคันหินทรงมนสำเร็จรูป ขนาด 0.15x0.30x1.00 เมตร	337	ท่อน	170.00	57,290.00	55.00	18,535.00	75,825.00	✓
รวมหน้า 1					2,495,499.00		475,650.00	2,971,149.00	


ประธานกรรมการ
(นายสุทอง แจ่มศรี)


กรรมการ
(นายสุทอง แจ่มศรี)


กรรมการและเลขานุการ
(นายสุทอง แจ่มศรี)

หน่วยงาน งานพัฒนาอาคารสถานที่และสิ่งแวดล้อม

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2568

 ประธานกรรมการ (นายสวัสดิ์ มณีอ่อน)	 กรรมการ (นายสุรพงษ์ แจ่มนิยม)	 กรรมการและเลขานุการ (นายวิรัช สลามาก)
---	---	---

ตารางแสดงการคำนวณหาค่า FACTOR F งานอาคาร

งานก่อสร้าง งานปรับปรุงลานจอดรถสาธารณะ ตำบลบางปลา อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ

แบบ FactorF(อัตราอัตโนมัติ1)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี สมุทรปราการ

หน่วยงาน งานพัฒนาอาคารสถานที่และสิ่งแวดล้อม

วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2568

เงื่อนไข	ค่างาน(ทุน) ล้านบาท	FACTOR F
เงินล่วงหน้าจ่าย (ร้อยละ)	0.00%	<0.5
ค่าประกันผลงาน หัก (ร้อยละ)	0.00%	1
ดอกเบี้ยเงินกู้ (ร้อยละ)	7.00%	2
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) (ร้อยละ)	7.00%	5
สูตรคำนวณหาค่า FACTOR F		10
		15
สูตรการหาค่า Factor F = D - $\left\{ \frac{[(D - E) \times (A - B)]}{(C - B)} \right\}$	20	1.2535
	25	1.2265
	30	1.2181
เมื่อ A = ค่าวัสดุและแรงงานต้นทุน	= 3,102,913.00	40
B = ค่างานตัวต่ำกว่าต้นทุน	= 2,000,000.00	50
C = ค่างานตัวสูงกว่าต้นทุน	= 5,000,000.00	60
D = Factor F ของค่างานตัวต่ำกว่าต้นทุน	= 1.3051	70
E = Factor F ของค่างานตัวสูงกว่าต้นทุน	= 1.3020	80
แทนค่า		90
1.3051 - (1.3051 - 1.3020) X (3,102,913.00 - 2,000,000.00)		100
(5,000,000.00 - 2,000,000.00)		150
สรุปต้นทุนงาน	3,102,913.00 บาท	250
ค่า FACTOR F เท่ากับ	<u>1.3040</u>	300
		350
		400
		500
		>500

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F

2. ถ้าเป็นงานเงินกู้ให้ใช้ Factor F ในช่อง " รวมในรูป Factor "

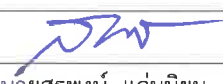

ประธานกรรมการ
(นายสวัสดิ์ มณีอ่อน)


กรรมการ
(นายสุรพงษ์ แจ่มนิยม)


กรรมการและเลขานุการ
(นายวีระชัย ลาภมาก)

มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี
โครงการจ้างปรับปรุงลานอนกประสงค์ ตำบลปลา อำเภอบางพลี
จังหวัดสมุทรปราการ จำนวน ๑ งาน

ตามประกาศเลขที่ B (จ)...../๒๕๖๘
ด้วยเงินงบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗
กันไว้เบิกเหลือปี ๒๕๖๘ และ เงินรายได้มหาวิทยาลัยสมทบ ปี ๒๕๖๘

		
นายสวัสดิ์ มณีอ่อน ประธานกรรมการ	นายสุรพงษ์ แจ่มนิยม กรรมการ	นายวีระชัย ลาภมาก กรรมการและเลขานุการ

ร่างขอบเขตงานจ้าง (Term of Reference : TOR)
โครงการจ้างปรับปรุงลานอนกประสงค์ ตำบลบางปลา อำเภอบางพลี
จังหวัดสมุทรปราการ จำนวน ๑ งาน

๑. เหตุผลและความจำเป็น

ด้วยมหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรีดำเนินโครงการปรับปรุงลานอนกประสงค์ ตำบลบางปลา อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ ประกอบด้วยพื้นที่ทำกิจกรรม ของทั้งนักศึกษา อาจารย์ บุคลากร และผู้ทรงเกียรติจากภายนอก ซึ่งปัจจุบันชำรุดทรุดโทรมตามอายุการใช้งาน เพื่อเป็นการปรับปรุงพื้นที่ดังกล่าว ซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพดี เพื่อให้ดำเนินการใช้ในจัดกิจกรรมต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อดำเนินการปรับปรุงลานอนกประสงค์ ตำบลบางปลา อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ ซึ่งชำรุดทรุดโทรมตามอายุการใช้งาน ให้มีสภาพที่ดีมีความสวยงามและเพิ่มพื้นที่การใช้งานภายในมหาวิทยาลัยฯ ตลอดจนจนสามารถใช้งานพื้นที่ ของนักศึกษา อาจารย์ บุคลากร และผู้ทรงเกียรติจากภายนอก ให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๒ เพื่อให้การจัดหาผู้รับจ้างในงานจ้างปรับปรุงลานอนกประสงค์ ตำบลบางปลา อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มีความโปร่งใสสามารถตรวจสอบได้

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

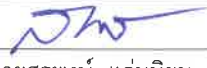
๓.๔ ไม่เป็นบุคคลที่อยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

		
นายสวดี มณีอ่อน ประธานกรรมการ	นายสุรพงษ์ แจ่มนิยม กรรมการ	นายวิรัชชัย ลาภมาก กรรมการและเลขานุการ

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานการก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่จะดำเนินการจัดจ้างก่อสร้าง ซึ่งผลงานดังกล่าวของผู้รับจ้างต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวเท่านั้น และเป็นสัญญาที่ผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญาซึ่งได้มีการส่งมอบและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้ายื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงิน

		
นายสวัสดิ์ มณีอ่อน ประธานกรรมการ	นายสุรพงษ์ แจ่มนิยม กรรมการ	นายวีระชัย ลาภมาก กรรมการและเลขานุการ

ฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมียกเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบสำคัญการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท

(๔.๒) สำเนาทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ.20)

(๔.๓) สำเนาบัตรประชาชนผู้เสนอราคา หรือสำเนาบัตรประชาชนผู้มีอำนาจลงนามผูกพันและสำเนาบัตรผู้รับมอบอำนาจ (กรณีมอบอำนาจให้เสนอราคา)

(๔.๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

(๕) กรณีตาม (๑) – (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

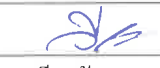
(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๓.๑๔ “ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน 60 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา และการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา”

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะ

โครงการจ้างปรับปรุงลานอเนกประสงค์ ตำบลบางปลา อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ จำนวน ๑ งาน ตามแบบรูปรายการที่มหาวิทยาลัยกำหนด ดังแนบ

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

		
นายสวัสดิ์ มณีอ่อน ประธานกรรมการ	นายสุรพงษ์ แจ่มนิม กรรมการ	นายวีระชัย ลาภมาก กรรมการและเลขานุการ

งานจ้างปรับปรุงลานกิจกรรม ตำบลบางปลา อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ จำนวน ๑ งาน ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันได้รับหนังสือส่งมอบพื้นที่จากมหาวิทยาลัย

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ มหาวิทยาลัยจะพิจารณาคัดเลือกโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ

เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณแผ่นดิน (เงินกันเหลื่อมปี) ปี ๒๕๖๗ และเงินรายได้มหาวิทยาลัยสมทบ ปี ๒๕๖๘

๘. งานงวดและงวดเงิน/การจ่ายเงิน

มหาวิทยาลัยจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้นำส่ง - แผนงานหลัก (Master Schedule) S-Curve - แผนการใช้บุคลากร/แรงงาน - แผนการใช้เครื่องมือ/เครื่องจักร - แผนการใช้วัสดุ - แบบก่อสร้าง(Shop Drawing) และได้ปฏิบัติงานดังต่อไปนี้

- | | |
|-------------------------------|-----------------|
| - งานเตรียมพื้นที่ | แล้วเสร็จ ✓ |
| - งานพื้นลานคอนกรีต | แล้วเสร็จ ✓ |
| - งานระบบระบายน้ำพร้อมทางเท้า | แล้วเสร็จ ๒๐% ✓ |

ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

****หมายเหตุ** หากระหว่างการก่อสร้างถ้าระบบสาธารณูปโภคของมหาวิทยาลัย เช่น ระบบไฟฟ้า ระบบประปา ระบบอินเทอร์เน็ต ได้รับความเสียหายผู้รับจ้างต้องรีบดำเนินการแก้ไข ซ่อมแซม ให้สามารถใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๓ วัน**

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังต่อไปนี้

- | | |
|-------------------------------|-----------|
| - งานพื้นลานแอสฟัลต์ติก | แล้วเสร็จ |
| - งานระบบระบายน้ำพร้อมทางเท้า | แล้วเสร็จ |

ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน โดยให้ทางผู้รับจ้างตรวจสอบและทำความสะอาดพื้นที่โดยรอบของงานก่อสร้างฯ เพื่อให้พื้นที่สามารถใช้งานได้อย่างเป็นปกติก่อนการส่งมอบงาน

****หมายเหตุ** หากระหว่างการก่อสร้างถ้าระบบสาธารณูปโภคของมหาวิทยาลัย เช่น ระบบไฟฟ้า ระบบประปา ระบบอินเทอร์เน็ต ได้รับความเสียหายผู้รับจ้างต้องรีบดำเนินการแก้ไข ซ่อมแซม ให้สามารถใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๓ วัน**

๙. อัตราค่าปรับ

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากมหาวิทยาลัย จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

		
นายสวัสดิ มณีอ่อน ประธานกรรมการ	นายสุรพงษ์ แจ่มนิยม กรรมการ	นายวีระชัย ลาภมาก กรรมการและเลขานุการ

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. ระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่มหาวิทยาลัยได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. การปรับราคางานก่อสร้าง

การปรับราคางานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคากรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามกำหนดไว้ในสัญญาหรือภายในระยะเวลาที่ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้รับ

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.15 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.40 Mt/Mo + 0.10 St/So$

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันของทางราชการหรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตรา ไม่นต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ช่างก่อสร้าง ประจำหน้างาน

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

มหาวิทยาลัยสามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกกระทำการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับมหาวิทยาลัยไว้ชั่วคราว

		
นายสวัสดิ มณีอ่อน ประธานกรรมการ	นายสุรพงษ์ แจ่มนิยม กรรมการ	นายวีระชัย ลากมาก กรรมการและเลขานุการ