

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 33,400,000.00 บาท (สามสิบล้านสี่แสนบาทถ้วน)

4. ลักษณะงาน ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 3 พฤศจิกายน 2568 เป็นเงิน 33,400,000.00 บาท

(สามสิบล้านสี่แสนบาทถ้วน)

6. บัญชีประมาณราคากลาง

6.1ปร.4.....

6.2ปร.5.....

6.3ปร.6.....

6.4

6.5

7. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

7.1 รองศาสตราจารย์สุพจน์ ศรีนิล

7.2 ศาสตราจารย์สมศักดิ์ ธรรมเวชวิถิ

7.3 รองศาสตราจารย์ ดร.คมแห พิลาสสมบัติ

7.4 สพญ.ดร.กิตติมา ลีเฉลิมวงศ์

7.5 นางสาวสุภาพรรณ ศฤงฆาร

7.6 นายวินัย ประทานวิช

7.7 นายสมาวิษฐ์ เสนาปิน

แหล่งที่มาของราคากลาง

- ตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด
- ราคาอ้างอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ
- ราคามาตรฐานที่สำนักงานงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด
- สืบราคาจากท้องตลาด

www.homepro.com

www.thaiwatsadu.com

www.sirichaielectric.com

www.onestockhome.com

www.boonthavorn.com

www.dohome.co.th

www.scghome.com

สรุปราคางานก่อสร้างอาคาร

ประมาณราคาก่อสร้าง : ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

สถานที่ก่อสร้าง : คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบเลขที่ : -

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบ พร.4 ที่แนบ มีจำนวน

ชุด

คำนวณราคากลาง

3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	งานอาคาร	27,854,832.88	
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	5,124,847.39	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษอื่น	420,373.04	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	33,400,053.31	
	ราคากลาง	33,400,000.00	
	สามสิบสามล้านสี่แสนบาทถ้วน		

*หมายเหตุ - กรณีแบบรูปรายการขัดแย้งกับ BOQ ให้ยึดรายละเอียดรายการใน BOQ เป็นหลัก

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ประมาณราคาก่อสร้าง : ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

สถานที่ก่อสร้าง : คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบเลขที่ : -

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

แผ่น

คำนวณราคากลาง

3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	22,459,952.33	1.2402	27,854,832.88	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				27,854,832.88	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

2,494 ตารางเมตร

เฉลี่ยค่าประมาณราคา

บาท / ตารางเมตร

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

ประมาณราคาก่อสร้าง : ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

สถานที่ก่อสร้าง : คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบเลขที่ : -

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบ พร.4 ที่แนบ มีจำนวน

แผ่น

คำนวณราคากลาง

3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน หน่วย : บาท	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	4,789,577.00	7%	5,124,847.39	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ				5,124,847.39	

แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

สถานที่ก่อสร้าง : คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบเลขที่ : -

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

แผ่น

คำนวณราคากลาง

3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน หน่วย : บาท	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษอื่น	392,872.00	7%	420,373.04	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี				420,373.04	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคา 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
A	งานโครงสร้าง				6,545,758.17		1,739,496.45	8,285,254.62	
B	งานสถาปัตยกรรม				7,599,580.66		1,615,980.73	9,215,561.38	
C	ระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				2,589,282.80		923,297.92	3,512,580.72	
D	ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ				445,786.96		237,457.17	683,244.13	
E	ระบบประปาและสุขาภิบาล				569,624.17		192,727.30	762,351.47	
F	ระบบป้องกันอัคคีภัย				-		960.00	960.00	
G	ระบบลิฟต์				-		-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ				17,750,032.76		4,709,919.57	22,459,952.33	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
A	งานโครงสร้าง								
1	งานโครงสร้างฐานราก				1,167,501.09		286,362.68	1,453,863.77	
2	งานโครงสร้างบันได				96,748.88		32,419.44	129,168.32	
3	งานโครงสร้างลิฟท์ H=1.50 เมตร				32,381.77		12,163.16	44,544.93	
4	งานโครงสร้างเสาตอม่อ				67,892.04		13,654.26	81,546.30	
5	งานโครงสร้างเสาชั้น 1 - 2				259,833.47		69,760.28	329,593.75	
6	งานโครงสร้างเสาชั้น 2 - หลังคา				840,055.01		170,946.05	1,011,001.07	
7	งานโครงสร้างคานชั้น 2				137,785.56		53,135.50	190,921.06	
8	งานโครงสร้างคานชั้นหลังคา				118,120.65		51,041.00	169,161.65	
9	งานโครงสร้างพื้นชั้น 1				561,257.93		103,580.08	664,838.01	
10	งานโครงสร้างพื้นชั้น 2				807,633.75		154,646.25	962,280.00	
11	งานโครงสร้างพื้นชั้นหลังคา				778,582.28		145,638.06	924,220.35	
12	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ				379,024.17		156,766.43	535,790.60	
13	งานโครงสร้างคานชั้น 1				360,105.95		129,658.86	489,764.81	
14	งานโครงสร้างถนนและงานฝังบริเวณ				938,835.63		359,724.38	1,298,560.01	
15	.....				-		-	-	
16	.....				-		-	-	
17	.....				-		-	-	
18	.....				-		-	-	
19	.....				-		-	-	
20	.....				-		-	-	
	ราคารวมงานโครงสร้าง				6,545,758.17		1,739,496.45	8,285,254.62	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
1	งานโครงสร้างฐานราก								
	งานวางผัง	1.00	เหมา	-	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	
	งานเสาเข็มตอกโอ ขนาด 0.26x0.26 m.x21 m.	148.00	ต้น	5,914.65	875,368.20	1,080.00	159,840.00	1,035,208.20	
	งานดัดเสาเข็มตอกโอ ขนาด 0.26x0.26 m.x21 m.	148.00	ต้น	-	-	230.00	34,040.00	34,040.00	
	ขุดดินและถมดิน	132.20	ลบ.ม.	-	-	112.00	14,806.18	14,806.18	
	ทรายหยาบ	3.82	ลบ.ม.	513.33	1,960.92	104.00	397.28	2,358.20	
	คอนกรีตหยาบ	3.82	ลบ.ม.	2,460.00	9,397.20	327.00	1,249.14	10,646.34	
	คอนกรีตโครงสร้าง fc' 280 ksc. Cylinder	36.35	ลบ.ม.	2,579.80	93,775.73	512.00	18,611.20	112,386.93	ยึดตาม BOQ
	ไม้แบบ	95.00	ตร.ม.	250.00	23,750.00		-	23,750.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	190.00	ตร.ม.		-	139.00	26,410.00	26,410.00	
	ตะปู	34.20	กก.	47.00	1,607.40	-	-	1,607.40	
	เหล็กเสริม SR-24 dia 9 มม.	18.94	กก.	21.50	407.15	4.40	83.32	490.47	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 12 มม.	1,411.08	กก.	21.15	29,844.27	3.60	5,079.88	34,924.14	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 16 มม.	1,751.58	กก.	20.95	36,695.60	3.60	6,305.69	43,001.29	
	ลวดผูกเหล็ก	57.27	กก.	25.40	1,454.62	-	-	1,454.62	
	ระบบกำจัดปลวก ระบบท่อ HDPE PN16 น้ำยา NOX DOWN IMPACT 200 EW -Bistech หรือ เทียบเท่า	777.00	ตร.ม.	120.00	93,240.00	20.00	15,540.00	108,780.00	
	ราคารวมงานโครงสร้างฐานราก				1,167,501.09		286,362.68	1,453,863.77	
2	งานโครงสร้างบันได								
	คอนกรีตโครงสร้าง fc' 280 ksc. Cylinder	15.17	ลบ.ม.	2,579.80	39,135.57	512.00	7,767.04	46,902.61	
	ไม้แบบ	105.00	ตร.ม.	250.00	26,250.00		-	26,250.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	140.00	ตร.ม.		-	139.00	19,460.00	19,460.00	
	ตะปู	25.20	กก.	47.00	1,184.40	-	-	1,184.40	
	เหล็กเสริม SR-24 dia 6 มม.	-	กก.	-	-	-	-	-	
	เหล็กเสริม SR-24 dia 9 มม.	231.00	กก.	21.05	4,862.55	4.40	1,016.40	5,878.95	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 12 มม.	688.00	กก.	21.50	14,792.00	3.60	2,476.80	17,268.80	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 16 มม.	472.00	กก.	20.95	9,888.40	3.60	1,699.20	11,587.60	
	ลวดผูกเหล็ก	25.04	กก.	25.40	635.97	-	-	635.97	
	ราคารวมงานโครงสร้างบันได				96,748.88		32,419.44	129,168.32	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
3	งานโครงสร้างลิฟท์ H=1.50 เมตร								
	คอนกรีตโครงสร้าง fc' 280 ksc. Cylinder	3.86	ลบ.ม.	2,579.80	9,958.03	512.00	1,976.32	11,934.35	
	ไม้แบบ	16.99	ตร.ม.	250.00	4,248.00		-	4,248.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	28.32	ตร.ม.		-	139.00	3,936.48	3,936.48	
	ตะปู	5.10	กก.	47.00	239.59	-	-	239.59	
	เหล็กเสริม SR-24 dia 6 มม.	-	กก.	-	-	-	-	-	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 12 มม.	119.88	กก.	21.50	2,577.42	3.60	431.57	3,008.99	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 16 มม.	460.78	กก.	20.95	9,653.26	3.60	1,658.79	11,312.05	
	ลวดผูกเหล็ก	10.45	กก.	25.40	265.48	-	-	265.48	
	Membrane waterproof 310 membrane รุ่นมีกาวในตัว หนา 1.5 mm. ของ Thanakoon	24.00	ตร.ม.	160.00	3,840.00	150.00	3,600.00	7,440.00	
	Waterstop 8 นิ้ว 5 mm 3 ปุ่ม	8.00	เมตร	200.00	1,600.00	70.00	560.00	2,160.00	
	ราคารวมงานโครงสร้างลิฟท์ H=1.50 เมตร				32,381.77		12,163.16	44,544.93	
4	งานโครงสร้างเสาตอม่อ								
	คอนกรีตโครงสร้าง fc' 280 ksc. Cylinder	2.68	ลบ.ม.	2,579.80	6,913.86	512.00	1,372.16	8,286.02	คิดที่ 0.40 m
	ไม้แบบ	12.12	ตร.ม.	250.00	3,030.30		-	3,030.30	
	ค่าแรงไม้แบบ	24.24	ตร.ม.		-	139.00	3,369.69	3,369.69	
	ตะปู	4.58	กก.	47.00	215.35	-	-	215.35	
	เหล็กเสริม SR-24 dia 6 มม.	118.55	กก.	21.85	2,590.32	4.40	521.62	3,111.94	คิดที่ 1.40 m
	เหล็กเสริม SR-24 dia 9 มม.	-	กก.	21.05	-	4.40	-	-	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 12 มม.	17.90	กก.	21.50	384.89	3.60	64.45	449.34	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 16 มม.	827.12	กก.	20.95	17,328.26	3.60	2,977.65	20,305.91	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 20 มม.	1,725.38	กก.	20.95	36,146.79	3.10	5,348.69	41,495.48	
	ลวดผูกเหล็ก	50.48	กก.	25.40	1,282.27	-	-	1,282.27	
	ราคารวมงานโครงสร้างเสาตอม่อ				67,892.04		13,654.26	81,546.30	
5	งานโครงสร้างเสาชั้น 1 - 2								
	คอนกรีตโครงสร้าง fc' 280 ksc. Cylinder	24.71	ลบ.ม.	2,579.80	63,746.86	512.00	12,651.52	76,398.38	
	ไม้แบบ	112.37	ตร.ม.	250.00	28,093.41		-	28,093.41	
	ค่าแรงไม้แบบ	224.75	ตร.ม.		-	139.00	31,239.87	31,239.87	
	ตะปู	40.45	กก.	47.00	1,901.36	-	-	1,901.36	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	เหล็กเสริม SR-24 dia 6 มม.	689.85	กก.	21.85	15,073.23	4.40	3,035.34	18,108.57	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 12 มม.	53.15	กก.	21.50	1,142.66	3.60	191.33	1,333.98	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 16 มม.	1,968.40	กก.	20.95	41,237.92	3.60	7,086.23	48,324.15	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 20 มม.	5,018.06	กก.	20.95	105,128.43	3.10	15,556.00	120,684.42	
	ลวดผูกเหล็ก	138.17	กก.	25.40	3,509.61	-	-	3,509.61	
	ราคารวมงานโครงสร้างเสาชั้น 1 - 2				259,833.47		69,760.28	329,593.75	
6	งานโครงสร้างเสาชั้น 2 - หลังคา								
	คอนกรีตโครงสร้าง fc' 280 ksc. Cylinder	22.84	ลบ.ม.	2,579.80	58,922.63	512.00	11,694.08	70,616.71	
	ไม้แบบ	126.45	ตร.ม.	250.00	31,613.40		-	31,613.40	
	ค่าแรงไม้แบบ	252.91	ตร.ม.		-	139.00	35,154.10	35,154.10	
	ตะปู	45.52	กก.	47.00	2,139.59	-	-	2,139.59	
	เหล็กเสริม SR-24 dia 6 มม.	640.97	กก.	21.85	14,005.12	4.40	2,820.25	16,825.38	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 12 มม.	43.64	กก.	21.50	938.18	3.60	157.09	1,095.27	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 16 มม.	30,201.97	กก.	20.95	632,731.34	3.60	108,727.10	741,458.44	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 20 มม.	3,997.88	กก.	20.95	83,755.57	3.10	12,393.43	96,148.99	
	ลวดผูกเหล็ก	627.92	กก.	25.40	15,949.17	-	-	15,949.17	
	ราคารวมงานโครงสร้างเสาชั้น 2 - หลังคา				840,055.01		170,946.05	1,011,001.07	
7	งานโครงสร้างคานชั้น 2								
	คอนกรีตโครงสร้าง fc' 280 ksc. Cylinder	21.91	ลบ.ม.	2,579.80	56,523.42	512.00	11,217.92	67,741.34	
	ไม้แบบ	119.70	ตร.ม.	250.00	29,926.00		-	29,926.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	239.41	ตร.ม.		-	139.00	33,277.71	33,277.71	
	ตะปู	43.09	กก.	47.00	2,025.39	-	-	2,025.39	
	เหล็กเสริม SR-24 dia 6 มม.	535.57	กก.	21.85	11,702.22	4.40	2,356.51	14,058.73	
	เหล็กเสริม SR-24 dia 9 มม.	-	กก.	21.50	-	3.60	-	-	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 16 มม.	1,745.38	กก.	20.95	36,565.68	3.60	6,283.36	42,849.04	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 20 มม.	-	กก.	20.95	-	3.10	-	-	
	ลวดผูกเหล็ก	41.06	กก.	25.40	1,042.85	-	-	1,042.85	
	ราคารวมงานโครงสร้างคานชั้น 2				137,785.56		53,135.50	190,921.06	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
8	งานโครงสร้างคานชั้นหลังคา								
	คอนกรีตโครงสร้าง fc' 280 ksc. Cylinder	23.86	ลบ.ม.	2,579.80	61,554.03	512.00	12,216.32	73,770.35	
	ไม้แบบ	125.43	ตร.ม.	250.00	31,358.50		-	31,358.50	
	ค่าแรงไม้แบบ	250.87	ตร.ม.		-	139.00	34,870.65	34,870.65	
	ตะปู	45.16	กก.	47.00	2,122.34	-	-	2,122.34	
	เหล็กเสริม SR-24 dia 6 มม.	110.61	กก.	21.85	2,416.74	4.40	486.67	2,903.41	
	เหล็กเสริม SR-24 dia 9 มม.	-	กก.	21.50	-	3.60	-	-	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 16 มม.	963.16	กก.	20.95	20,178.12	3.60	3,467.36	23,645.48	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 20 มม.	-	กก.	20.95	-	3.10	-	-	
	ลวดผูกเหล็ก	19.33	กก.	25.40	490.92	-	-	490.92	
	ราคารวมงานโครงสร้างคานชั้นหลังคา				118,120.65		51,041.00	169,161.65	
9	งานโครงสร้างพื้นชั้น 1								
	ทรายหยาบ	33.92	ลบ.ม.	510.33	17,307.84	104.00	3,527.16	20,835.00	
	คอนกรีตหยาบ	70.22	ลบ.ม.	2,460.00	172,741.20	327.00	22,961.94	195,703.14	
	คอนกรีตโครงสร้าง fc' 280 ksc. Cylinder	91.14	ลบ.ม.	2,579.80	235,111.60	512.00	46,661.42	281,773.02	
	ไม้แบบ	37.81	ตร.ม.	250.00	9,453.13		-	9,453.13	
	ค่าแรงไม้แบบ	75.63	ตร.ม.		-	139.00	10,511.88	10,511.88	
	ตะปู	13.61	กก.	47.00	639.79	-	-	639.79	
	เหล็กเสริม SR-24 dia 9 มม.	255.82	กก.	21.50	5,500.10	3.60	920.95	6,421.05	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 12 มม.	5,276.87	กก.	21.50	113,452.73	3.60	18,996.74	132,449.47	
	ลวดผูกเหล็ก	99.59	กก.	25.40	2,529.55	-	-	2,529.55	
	Plastic sheet	646.00	ตร.ม.	7.00	4,522.00		-	4,522.00	
	ราคารวมงานโครงสร้างพื้นชั้น 1				561,257.93		103,580.08	664,838.01	
10	งานโครงสร้างพื้นชั้น 2								
	คอนกรีตโครงสร้าง fc' 280 ksc. Cylinder	158.75	ลบ.ม.	2,579.80	409,543.25	512.00	81,280.00	490,823.25	
	ไม้แบบ	28.87	ตร.ม.	250.00	7,217.50		-	7,217.50	
	ค่าแรงไม้แบบ	57.74	ตร.ม.		-	139.00	8,025.86	8,025.86	
	ตะปู	10.39	กก.	47.00	488.48	-	-	488.48	
	เหล็กเสริม SR-24 dia 9 มม.	2,733.04	กก.	21.50	58,760.42	3.60	9,838.95	68,599.38	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 12 มม.	2,887.07	กก.	21.50	62,071.91	3.60	10,393.44	72,465.35	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 16 มม.	12,530.00	กก.	20.95	262,503.50	3.60	45,108.00	307,611.50	
	ลวดผูกเหล็ก	277.51	กก.	25.40	7,048.68	-	-	7,048.68	
	ราคารวมงานโครงสร้างพื้นชั้น 2				807,633.75		154,646.25	962,280.00	
11	งานโครงสร้างพื้นชั้นหลังคา								
	คอนกรีตโครงสร้าง fc' 280 ksc. Cylinder	150.87	ลบ.ม.	2,579.80	389,201.53	512.00	77,242.88	466,444.41	
	ไม้แบบ	12.50	ตร.ม.	250.00	3,125.00		-	3,125.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	25.00	ตร.ม.		-	139.00	3,475.00	3,475.00	0.119
	ตะปู	4.50	กก.	47.00	211.50	-	-	211.50	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 16 มม.	18,033.38	กก.	20.95	377,799.39	3.60	64,920.18	442,719.58	
	ลวดผูกเหล็ก	324.60	กก.	25.40	8,244.86	-	-	8,244.86	
	ราคารวมงานโครงสร้างพื้นชั้นหลังคา				778,582.28		145,638.06	924,220.35	
12	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ								
	BS1=H200x200x8x12x49.9 kg/m	2,694.60	กก.	24.90	67,098.87	12.00	32,335.20	99,434.07	
	ค้ำยัน H100x100x6x8x17.2kg/m.	1,771.60	กก.	24.90	44,115.24	12.00	21,259.20	65,374.44	
	จันทัน H148x100x6x9x21.1kg/m.	2,173.30	กก.	24.90	54,117.75	12.00	26,079.60	80,197.35	ยึดตาม BOQ
	แป C-100x50x20x2.3x4.06kg/m @1.00m.	1,986.88	กก.	19.72	39,189.28	10.00	19,868.83	59,058.10	
	CS1=H200x200x8x12x49.9 kg/m	3,592.80	กก.	24.90	89,465.04	12.00	43,113.60	132,578.64	
	PL300x300x15mm	58.00	ชุด	600.00	34,800.00		-	34,800.00	
	L - BOLT RB16 mm L=250mm	416.00	ตัว	61.00	25,376.00	5.00	2,080.00	27,456.00	
	ทาสีน้ำมัน ทาสีกันสนิม	401.00	ตร.ม.	62.00	24,862.00	30.00	12,030.00	36,892.00	
	ราคารวมงานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ				379,024.17		156,766.43	535,790.60	
13	งานโครงสร้างคานชั้น 1								
	คอนกรีตโครงสร้าง fc' 280 ksc. Cylinder	66.87	ลบ.ม.	2,579.80	172,522.84	512.00	34,239.74	206,762.58	
	ไม้แบบ	268.65	ตร.ม.	250.00	67,162.86		-	67,162.86	
	ค่าแรงไม้แบบ	537.30	ตร.ม.		-	139.00	74,685.10	74,685.10	
	ตะปู	96.71	กก.	47.00	4,545.58	-	-	4,545.58	
	เหล็กเสริม SR-24 dia 6 มม.	1,923.44	กก.	21.85	42,027.24	4.40	8,463.15	50,490.39	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	เหล็กเสริม SR-24 dia 9 มม.		กก.	21.50	-	3.60	-	-	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 16 มม.	3,408.57	กก.	20.95	71,409.64	3.60	12,270.87	83,680.51	
	เหล็กเสริม SD-40 dia 20 มม.		กก.	20.95	-	3.10	-	-	
	ลวดผูกเหล็ก	95.98	กก.	25.40	2,437.80	-	-	2,437.80	
	ราคารวมงานโครงสร้างคานชั้น 1				360,105.95		129,658.86	489,764.81	
14	งานโครงสร้างถนนและงานฝังบริเวณ								
	งานดิน				-		-	-	
	งานถมดิน สูง 0.6 เมตร (ดินลูกรัง)	700.92	ลบ.ม.	393.33	275,692.86	99.00	69,391.08	345,083.94	
	งานบดอัดดินเดิม	1,168.67	ตร.ม.	-	-	112.00	130,891.04	130,891.04	
	งานทรายรองพื้น 0.05 m.thk.	58.43	ลบ.ม.	513.33	29,995.67	104.00	6,077.08	36,072.75	ยึดตาม BOQ
	งานคอนกรีต				-		-	-	
	งานคอนกรีตผสมเสร็จโครงสร้าง fc' 280 Ksc. Cylinder	99.54	ลบ.ม.	2,579.80	256,793.29	512.00	50,964.48	307,757.77	
	wire mesh 9mm.@0.15 m.	541.66	ตร.ม.	209.00	113,206.94	5.00	2,708.30	115,915.24	
	wire mesh 6mm.@0.15 m.	541.66	ตร.ม.	94.00	50,916.04	5.00	2,708.30	53,624.34	
	Expension Joint	129.00	ม.	250.00	32,250.00	110.00	14,190.00	46,440.00	
	Longitudinal Joint	227.50	ม.	155.00	35,262.50	60.00	13,650.00	48,912.50	
	Contraction Joint	126.00	ม.	155.00	19,530.00	60.00	7,560.00	27,090.00	
	Mastic Joint Sealant	353.50	ม.	140.00	49,490.00	60.00	21,210.00	70,700.00	
	งานไม้แบบ	73.92	ตร.ม.	250.00	18,480.00		-	18,480.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	92.40	ตร.ม.		-	139.00	12,843.60	12,843.60	
	งานตะปู	16.63	กก.	47.00	781.70		-	781.70	
	งานตีเส้นจราจร	192.00	ม.	60.00	11,520.00	15.00	2,880.00	14,400.00	
	งานคอนกรีตกันล้อรถสำเร็จรูป	24.00	ชุด	350.00	8,400.00	100.00	2,400.00	10,800.00	
	พื้นเขาระรอง Ramp	66.45	ตร.ม.	-	-	190.00	12,625.50	12,625.50	
	Plastic sheet	541.66	ตร.ม.	7.00	3,791.62	-	-	3,791.62	
	Curb 0.15x0.30x1.00 m. สำเร็จ	192.50	ม.	170.00	32,725.00	50.00	9,625.00	42,350.00	
					-		-	-	
	ราคารวมงานโครงสร้างถนนและงานฝังบริเวณ				938,835.63		359,724.38	1,298,560.01	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัต์ว์และการจัดการสัต์ว์เลี้ยง
สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
B	งานสถาปัตยกรรม								
1	งานผนังและตงค่างผนัง(ชั้น1)				1,097,492.58		429,528.97	1,527,021.55	
2	งานพื้นและตงค่างผิวพื้น(ชั้น1)				468,174.99		150,965.79	619,140.78	
3	งานฝ้าเพดาน(ชั้น1)				112,107.10		32,318.75	144,425.85	
4	งานประตู-หน้าต่าง(ชั้น1) ใหใช้ หน้าต้อลูมิเนียม มาตราฐานของ Givassglass หรือ นวกิจ หรือ CN Progress หรือ เทียบเท่า				1,118,675.00		13,920.00	1,132,595.00	
5	งานทาสี				89,784.00		66,040.00	155,824.00	
6	งานบันได(ชั้น1)				125,817.68		32,542.28	158,359.95	
7	งานอื่นๆ(ชั้น1)				16,000.00		2,800.00	18,800.00	
8	งานผนังและตงค่างผนัง(ชั้น2)				2,322,648.98		440,996.99	2,763,645.97	
9	งานพื้นและตงค่างผิวพื้น(ชั้น2)				394,224.97		131,673.37	525,898.34	
10	งานฝ้าเพดาน(ชั้น2)				304,672.37		78,386.25	383,058.62	
11	งานประตู-หน้าต่าง(ชั้น2) ใหใช้ หน้าต้อลูมิเนียม มาตราฐานของ Givassglass หรือ นวกิจ หรือ CN Progress หรือ เทียบเท่า				650,380.00		11,200.00	661,580.00	
12	งานทาสี(ชั้น2)				162,974.79		124,157.24	287,132.03	
13	งานสุขภัณฑ์				407,563.00		-	407,563.00	
14	งานหลังคา				211,027.20		62,274.10	273,301.30	
16	งานภูมิสถาปัตยกรรม				-		-	-	
17	งานป้ายอาคาร				118,038.00		39,177.00	157,215.00	
18	.....				-		-	-	
19	.....				-		-	-	
20	.....				-		-	-	
	ราคารวมงานสถาปัตยกรรม				7,599,580.66		1,615,980.73	9,215,561.38	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
สถานที่ก่อสร้าง	คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
1	งานผนังและตกแต่งผนัง(ชั้น1)								
	อาคารหลัก						-	-	
	B1 ผนังก่ออิฐมวลเบา 7 cm G4	1252.30	ตร.ม.	275.00	344,382.50	56.00	70,128.80	414,511.30	
	B2 ผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่น	238.05	ตร.ม.	298.00	70,938.90	94.00	22,376.70	93,315.60	
	S1 ระแนงอลูมิเนียม อบสี + โครงเหล็ก LG ขูดสังกะสี 2x4 นิ้ว หนา 2 mm.		ตร.ม.	3,500.00	-		-	-	
	เสาเอ็นทับหลัง	817.1	เมตร	100.00	81,710.00	44.00	35,952.40	117,662.40	
	FN1 ผนังอิฐมวลเบาฉาบปูนเรียบ	434.16	ตร.ม.	120.00	52,099.20	80.00	34,732.80	86,832.00	ยึดตาม BOQ
	สำหรับทากายนอก				-		-	-	
	FN2 ฉาบปูนเรียบ ทาสีอะคริลิค	1,402.93	ตร.ม.	84.00	117,845.70	87.00	122,054.48	239,900.18	ยึดตาม BOQ
	FN3 ฉาบปูนเรียบ ปูกระเบื้องเคลือบ 30x60 cm	383.34	ตร.ม.	370.00	141,835.80	181.00	69,384.54	211,220.34	ยึดตาม BOQ
	FN6 ระแนงไม้เทียม 1x2 นิ้ว		ตร.ม.	680.00	-	320.00	-	-	
	หนา 2 นิ้ว ขนาด 1.6x5x305 cm.				-		-	-	
	FN4 แผ่น Aluminium Composite ไล่ FR-Fameline หรือ Knauf หรือ Alpolic หรือ เทียบเท่า (กันสาด-หลังค้ำับ)	129.57	ตร.ม.	2,064.00	267,432.48	525.00	68,024.25	335,456.73	
	FN7 โพลีคาร์บอเนต หนา 3 มม.	10.00	ตร.ม.	680.00	6,800.00	320.00	3,200.00	10,000.00	
	FN10 แผ่น Aluminium Sheet อบสี ขึ้นรูปตามแบบ หนา 2.00 mm.	7.00	ตร.ม.	2,064.00	14,448.00	525.00	3,675.00	18,123.00	
					-		-	-	
	ราคารวมงานผนังและตกแต่งผนัง(ชั้น1)				1,097,492.58		429,528.97	1,527,021.55	
2	งานพื้นและตกแต่งผิวพื้น(ชั้น1)								
	F1 พื้นคอนกรีต (ถนนโครงการ)	663.60	ตร.ม.		-	30.00	19,908.00	19,908.00	
	F2 พื้นปูกระเบื้อง Porcelain ขนาด 0.60x0.60 ม. + ปูนกวา+ยาแนว	122.24	ตร.ม.	587.00	71,754.88	227.00	27,748.48	99,503.36	
	F3 พื้นไม้เทียมภายนอก LITE DECKING รุ่น GPM-04(Z) 23x100 มม.	-	ตร.ม.	680.00	-	400.00	-	-	
	F4 พื้นปูกระเบื้อง Porcelain ขนาด 0.60x0.60 ม. + ปูนกวา+ยาแนว	329.00	ตร.ม.	587.00	193,123.00	227.00	74,683.00	267,806.00	
	F5 พื้นปูกระเบื้อง Porcelain ขนาด 0.60x0.60 ม. + ปูนกวา+ยาแนว	43.44	ตร.ม.	587.00	25,499.28	227.00	9,860.88	35,360.16	
	F6 พื้นปูกระเบื้อง ขนาด 0.60x0.60 m. (สีเทา) (สำหรับห้องน้ำ) รวมปูนกวา + ยาแนว	35.09	ตร.ม.	587.00	20,597.83	227.00	7,965.43	28,563.26	
	F7 พื้น STAMP CONCRETE	114.00	ตร.ม.	550.00	62,700.00		-	62,700.00	
	F8 พื้น EPOXY ถึงผนังสูง 1.10 เมตร (สีครีม) ห้องผ่าตัด By Firstcon or equal	135.00	ตร.ม.	700.00	94,500.00	80.00	10,800.00	105,300.00	
	ราคารวมงานพื้นและตกแต่งผิวพื้น(ชั้น1)				468,174.99		150,965.79	619,140.78	
3	งานฝ้าเพดาน(ชั้น1)								
	C1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ฉาบเรียบ สำหรับทากายใน	325.00	ตร.ม.	258.00	83,850.00	75.00	24,375.00	108,225.00	
	C2 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดกันชื้น หนา 9 มม.ฉาบเรียบ สำหรับทากายใน	102.45	ตร.ม.	258.00	26,432.10	75.00	7,683.75	34,115.85	
	ช่องเซอร์วิสฝ้าเพดาน 0.60 x 0.60 m. Gyproc หรือ เทียบเท่า	5.00	ชุด	365.00	1,825.00	52.00	260.00	2,085.00	
	ราคารวมงานฝ้าเพดาน(ชั้น1)				112,107.10		32,318.75	144,425.85	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
4	งานประตูหน้าต่าง(ชั้น1) ให้ใช้ หน้าตัดอลูมิเนียม มาตรฐานของ Givassglass หรือ นวกิจ หรือ CN Progress หรือ เทียบเท่า									
	DA1 ขนาด 3.50x3.35 m. กระจกใส หนา 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	1.00	ชุด	46,000.00	46,000.00		-	46,000.00		ยึดตาม BOQ
	DA2 ขนาด 3.40x3.35 m. กระจกใส หนา 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	1.00	ชุด	42,000.00	42,000.00		-	42,000.00		ยึดตาม BOQ
	DA3 บานสวิงคู่ ขนาดบาน 0.90x2.40 มือจับ 0.90 ม. 1 ชุด	2.00	ชุด	22,000.00	44,000.00		-	44,000.00		ยึดตาม BOQ
	บน-ล่าง กระจกใส หนา 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม. กุญแจ Death Rock				-		-	-		
	DA4 บานสวิงคู่ ขนาดบาน 0.90x2.40 มือจับ 0.90 ม. 1 ชุด + 0.30x2.40 ม. Flush Bolt	2.00	ชุด	21,000.00	42,000.00		-	42,000.00		ยึดตาม BOQ
	บน-ล่าง กระจกใส หนา 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม. กุญแจ Death Rock				-		-	-		
	DA5 ขนาด 2.00x3.35 m. กระจกใส กระจก หนา 6 มม. Temper	3.00	ชุด	34,500.00	103,500.00		-	103,500.00		ยึดตาม BOQ
	วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม. กุญแจ Death Rock				-		-	-		
	DA6 บานสวิงคู่ ขนาดบาน 0.90x2.40 กระจกติดตายกว้าง 0.50 ม.	1.00	ชุด	37,500.00	37,500.00		-	37,500.00		ยึดตาม BOQ
	กระจกใส หนา 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม. กุญแจ Death Rock				-		-	-		
	DA7 ขนาด 1.00x2.05 m. กระจกใส หนา 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	4.00	ชุด	12,000.00	48,000.00		-	48,000.00		ยึดตาม BOQ
	กุญแจ Death Rock				-		-	-		
	DA8 วงกบ และบานประตูไม้ WPC ขนาด 1.00x2.05 m. บานพับปีกผีเสื้อ Colt Lite 746 หนา	3.00	ชุด	7,390.00	22,170.00	580.00	1,740.00	23,910.00		ยึดตาม BOQ
	2.5 มม. 4 ตัวต่อบาน กุญแจเซาควาย 1815ET-SN + Door Closer กระจกใส หนา 6 มม.				-		-	-		
	B-Wood หรือเทียบเท่า				-		-	-		
	DW1 วงกบ และบานประตูไม้ WPC ขนาด 1.00x2.05 m. กุญแจเซาควาย 1815ET-SN	1.00	ชุด	6,400.00	6,400.00	580.00	580.00	6,980.00		ยึดตาม BOQ
	Door Closer กระจกใส หนา 6 มม. + เกล็ดระบายอากาศ ของ B-Wood หรือเทียบเท่า				-		-	-		
	DW2 วงกบ และบานประตูไม้บานสวิงคู่ WPC ขนาด 1.50x2.05 m. + ใช้คัพประตู EK-84-3	1.00	ชุด	10,665.00	10,665.00	580.00	580.00	11,245.00		ยึดตาม BOQ
	กระจกใส หนา 6 มม. กุญแจ Death Rock Colt 9301				-		-	-		
	DW3 วงกบ และบานประตูไม้ WPC ขนาด 2.15 x 2.15 m. กุญแจเซาควาย 1815ET-SN	10.00	ชุด	9,850.00	98,500.00	580.00	5,800.00	104,300.00		ยึดตาม BOQ
	Door Closer กระจกใส หนา 6 มม. + เกล็ดระบายอากาศ ของ B-Wood หรือเทียบเท่า				-		-	-		
	DW4 วงกบ และบานประตูไม้ WPC ขนาด 0.80x2.05 m. บานพับปีกผีเสื้อ Colt Lite 746 หนา	7.00	ชุด	6,970.00	48,790.00	580.00	4,060.00	52,850.00		ยึดตาม BOQ
	2.5 มม. 4 ตัวต่อบาน กุญแจเซาควาย 1815ET-SN + Door Closer กระจกใส หนา 6 มม.				-		-	-		
	B-Wood หรือเทียบเท่า				-		-	-		
	DW5 วงกบ และบานประตูไม้ WPC ขนาด 2.15x2.15 m. กุญแจเซาควาย 1815ET-SN	1.00	ชุด	9,850.00	9,850.00	580.00	580.00	10,430.00		ยึดตาม BOQ
	Door Closer กระจกใส หนา 6 mm. + เกล็ดระบายอากาศ ของ B-Wood หรือเทียบเท่า				-		-	-		
	DW6 บานประตู และวงกบเหล็ก ขนาด 0.90x2.50 m. พร้อมอุปกรณ์	4.00	ชุด	14,500.00	58,000.00		-	58,000.00		ยึดตาม BOQ
	เจาะเกล็ดระบายอากาศด้านล่าง ของวันชัย ชัพพลาย หรือรุ่งเจริญ หรือเทียบเท่า				-		-	-		
	DW7 ขนาด 0.80x1.10 m. กระจกใส หนา 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00		-	2,000.00		ยึดตาม BOQ
	DW8 ขนาด 1.00x1.00 m. กระจกใส หนา 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00		-	2,500.00		ยึดตาม BOQ
	DW9 วงกบ และบานประตูไม้ WPC ขนาด 0.80x2.05 m. บานพับปีกผีเสื้อ Colt Lite 746 หนา	1.00	ชุด	4,700.00	4,700.00	580.00	580.00	5,280.00		ยึดตาม BOQ
	2.5 มม. 3 ตัวต่อบาน กุญแจเซาควาย 1815ET-SN กระจกใส หนา 6 มม.				-		-	-		
	B-Wood หรือเทียบเท่า				-		-	-		

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	DW10 ขนาด 0.55x2.00 m. กระจกใส หนา 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม. + Engineer Key + Pivot Hinge ของ Colt	8.00	ชุด	3,500.00	28,000.00		-	28,000.00	ยึดตาม BOQ
	WA1 ขนาด 4.35x3.15 m. กระจกใส หนา 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	1.00	ชุด	48,000.00	48,000.00		-	48,000.00	ยึดตาม BOQ
	WA2 ขนาด 3.5x3.15 m. กระจกใส หนา 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	3.00	ชุด	38,000.00	114,000.00		-	114,000.00	ยึดตาม BOQ
	WA3 ขนาด 3.6x3.35 m. กระจกใส หนา 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	2.00	ชุด	39,000.00	78,000.00		-	78,000.00	ยึดตาม BOQ
	WA4 ขนาด 0.70x3.35 m. กระจกใส หนา 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	6.00	ชุด	7,700.00	46,200.00		-	46,200.00	ยึดตาม BOQ
	WA5 ขนาด 1.35x0.85 m. กระจกฝ้า หนา 5 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	2.00	ชุด	4,000.00	8,000.00		-	8,000.00	ยึดตาม BOQ
	WA6 ขนาด 3.50x3.15 m. กระจกใส หนา 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	1.00	ชุด	33,000.00	33,000.00		-	33,000.00	ยึดตาม BOQ
	WA7 ขนาด 4.2x3.15 m. กระจกใส หนา 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	2.00	ชุด	39,700.00	79,400.00		-	79,400.00	ยึดตาม BOQ
	WA8 ขนาด 5.40x3.15 m. กระจกใส หนา 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	1.00	ชุด	51,000.00	51,000.00		-	51,000.00	ยึดตาม BOQ
	WA17 ขนาด 0.70x0.85 m. กระจกฝ้า หนา 5 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00		-	2,000.00	ยึดตาม BOQ
	WA19 ขนาด 1.15x1.20 m. กระจกใส หนา 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00		-	4,500.00	ยึดตาม BOQ
	ราคารวมงานประตู-หน้าต่าง(ชั้น1) ให้ใช้ หน้าตัดอลูมิเนียม มาตรฐานของ Givaglass หรือ นวกิจ หรือ CN Progress หรือ เทียบเท่า				1,118,675.00		13,920.00	1,132,595.00	
5	งานทาสี								
	ทาสีผนังภายนอกอาคาร	325.00	ตร.ม.	43.00	13,975.00	34.00	11,050.00	25,025.00	
	ทาสีผนังภายในภายในอาคาร	1,403.00	ตร.ม.	43.00	60,329.00	30.00	42,090.00	102,419.00	
	ทาสีฝ้าเพดาน	430.00	ตร.ม.	36.00	15,480.00	30.00	12,900.00	28,380.00	
	ราคารวมงานทาสี				89,784.00		66,040.00	155,824.00	
6	งานบันได(ชั้น1)								
	ST2						-		
	ขานพักบันไดปูพื้นทำผิวหินล้าง เบอร์ 4 สีเทา	-	ตรม.	330.00	-	104.00	-	-	
	ลูกตั้งลูกนอนบันไดปูพื้นทำผิวหินล้าง เบอร์ 4 สีเทา	3.00	เมตร	163.00	489.00	104.00	312.00	801.00	ยึดตาม BOQ
	จุกบันไดอะลูมิเนียม รุ่น KASSA รุ่น K-NA382000 ขนาด 3.8 x 200 cm สีอะลูมิเนียม	2.00	เมตร	200.00	400.00	42.00	84.00	484.00	ยึดตาม BOQ
	ST3						-	-	
	ขานพักบันไดปูพื้นทำผิวหินล้าง เบอร์ 4 สีเทา	-	ตรม.	330.00	-	104.00	-	-	ยึดตาม BOQ
	ลูกตั้งลูกนอนบันไดปูพื้นทำผิวหินล้าง เบอร์ 4 สีเทา	45.90	เมตร	163.00	7,481.70	104.00	4,773.60	12,255.30	ยึดตาม BOQ
	จุกบันไดอะลูมิเนียม รุ่น KASSA รุ่น K-NA382000 ขนาด 3.8 x 200 cm สีอะลูมิเนียม	25.50	เมตร	110.00	2,805.00	42.00	1,071.00	3,876.00	ยึดตาม BOQ
	พื้นทางลาด 1						-	-	
	พื้นทางลาด 1 ผิวหินล้าง (รวมปูนทราย + ซีตรองลายกังปลา)	7.28	ตรม.	439.00	3,193.73	149.00	1,083.98	4,277.70	ยึดตาม BOQ
	ราวกันตกสแตนเลส ขนาด 2 นิ้ว	4.85	เมตร	1,018.00	4,937.30		-	4,937.30	ยึดตาม BOQ

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	พื้นทางลาด 2							-	-	
	พื้นทางลาด 2 ผิวหินล้าง (รวมปูนทราย + ซีเมนต์รองลายกว้างปลา)	6.00	ตรม.	439.00	2,634.00	149.00	894.00	3,528.00		ยึดตาม BOQ
	ราวกันตกสแตนเลส ขนาด 2 นิ้ว	4.00	เมตร	1,018.00	4,072.00			-	4,072.00	ยึดตาม BOQ
	พื้นทางลาด 3							-	-	
	พื้นทางลาด 3 ผิวหินล้าง (รวมปูนทราย + ซีเมนต์รองลายกว้างปลา)	6.00	ตรม.	439.00	2,634.00	149.00	894.00	3,528.00		ยึดตาม BOQ
	ราวกันตกสแตนเลส ขนาด 2 นิ้ว	4.00	เมตร	1,018.00	4,072.00			-	4,072.00	ยึดตาม BOQ
	พื้นทางลาด 4							-	-	
	พื้นทางลาด 4 ผิวหินล้าง (รวมปูนทราย + ซีเมนต์รองลายกว้างปลา)	6.00	ตรม.	439.00	2,634.00	149.00	894.00	3,528.00		ยึดตาม BOQ
	ราวกันตกสแตนเลส ขนาด 2 นิ้ว	4.00	เมตร	1,018.00	4,072.00			-	4,072.00	ยึดตาม BOQ
	พื้นทางลาด 5							-	-	
	พื้นทางลาด 5 ผิวหินล้าง (รวมปูนทราย + ซีเมนต์รองลายกว้างปลา)	-	ตรม.	439.00	-	149.00	-	-	-	ยึดตาม BOQ
	ราวกันตกสแตนเลส ขนาด 2 นิ้ว	-	เมตร	1,018.00	-		-	-	-	ยึดตาม BOQ
	ST1							-	-	
	ลูกตั้งลูกนอนบันไดปูพื้นทำผิวหินล้าง เบอร์ 4 สีเทา	42.60	เมตร	163.00	6,943.80	104.00	4,430.40	11,374.20		ยึดตาม BOQ
	จุกกั้นบันไดอะลูมิเนียม รุ่น KASSA รุ่น K-NA382000 ขนาด 3.8 x 200 cm สีอะลูมิเนียม	28.40	เมตร	110.00	3,124.00	42.00	1,192.80	4,316.80		ยึดตาม BOQ
	ST4							-	-	
	ลูกตั้งลูกนอนบันไดปูพื้นทำผิวหินล้าง เบอร์ 4 สีเทา	6.00	เมตร	163.00	978.00	104.00	624.00	1,602.00		ยึดตาม BOQ
	จุกกั้นบันไดอะลูมิเนียม รุ่น KASSA รุ่น K-NA382000 ขนาด 3.8 x 200 cm สีอะลูมิเนียม	4.00	เมตร	110.00	440.00	42.00	168.00	608.00		ยึดตาม BOQ
	ST5							-	-	
	ลูกตั้งลูกนอนบันไดปูพื้นทำผิวหินล้าง เบอร์ 4 สีเทา	10.50	เมตร	163.00	1,711.50	104.00	1,092.00	2,803.50		ยึดตาม BOQ
	จุกกั้นบันไดอะลูมิเนียม รุ่น KASSA รุ่น K-NA382000 ขนาด 3.8 x 200 cm สีอะลูมิเนียม	7.00	เมตร	110.00	770.00	42.00	294.00	1,064.00		ยึดตาม BOQ
	ST6							-	-	
	ชานพักบันไดปูพื้นทำผิวหินล้าง เบอร์ 4 สีเทา	4.30	ตรม.	330.00	1,419.00	104.00	447.20	1,866.20		ยึดตาม BOQ
	ลูกตั้งลูกนอนบันไดปูพื้นทำผิวหินล้าง เบอร์ 4 สีเทา	66.00	เมตร	163.00	10,758.00	104.00	6,864.00	17,622.00		ยึดตาม BOQ
	จุกกั้นบันไดอะลูมิเนียม รุ่น KASSA รุ่น K-NA382000 ขนาด 3.8 x 200 cm สีอะลูมิเนียม	37.00	เมตร	110.00	4,070.00	42.00	1,554.00	5,624.00		ยึดตาม BOQ
	ราวกันตกสแตนเลส ขนาด 2 นิ้ว	8.80	เมตร	1,018.00	8,958.40			-	8,958.40	ยึดตาม BOQ
	ลูกตั้ง สแตนเลส ขนาด 1 นิ้ว	29.00	เมตร	565.00	16,385.00			-	16,385.00	ยึดตาม BOQ
	ST7							-	-	
	ชานพักบันไดปูพื้นทำผิวหินล้าง เบอร์ 4 สีเทา	5.20	ตรม.	330.00	1,716.00	104.00	540.80	2,256.80		ยึดตาม BOQ
	ลูกตั้งลูกนอนบันไดปูพื้นทำผิวหินล้าง เบอร์ 4 สีเทา	42.25	เมตร	163.00	6,886.75	104.00	4,394.00	11,280.75		ยึดตาม BOQ
	จุกกั้นบันไดอะลูมิเนียม รุ่น KASSA รุ่น K-NA382000 ขนาด 3.8 x 200 cm สีอะลูมิเนียม	22.25	เมตร	110.00	2,447.50	42.00	934.50	3,382.00		ยึดตาม BOQ

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	ราวกันตกสแตนเลส ขนาด 2 นิ้ว	10.00	เมตร	1,018.00	10,180.00		-	10,180.00		ยึดตาม BOQ
	ลูกตั้ง สแตนเลส ขนาด 1 นิ้ว	17.00	เมตร	565.00	9,605.00		-	9,605.00		ยึดตาม BOQ
	ราคารวมงานบันได(ชั้น1)				125,817.68		32,542.28	158,359.95		
7	งานอื่นๆ(ชั้น1)									
	บันไดหนีไฟแบบบันไดลิงขนาดกว้าง 1.00 เมตร ยาว 5.14 เมตร	1.00	ชุด	16,000.00	16,000.00	2,800.00	2,800.00	18,800.00		
	ราคารวมงานอื่นๆ(ชั้น1)				16,000.00		2,800.00	18,800.00		
8	งานผนังและตกแต่งผนัง(ชั้น2)									
	B1 ผนังก่ออิฐมวลเบาหนา 7 cm.(ผนังทั่วไป)	1,055.70	ตร.ม.	275.00	290,318.05	56.00	59,119.31	349,437.36		
	B2 ผนังก่ออิฐมวลอุดครึ่งแผ่น หนา 10 cm.(ส่วนห้องน้ำ)	137.52	ตร.ม.	298.00	40,979.47	94.00	12,926.41	53,905.88		
	S1 ระแนงอลูมิเนียม ออบสี + โครงเหล็ก LG ขูดสังกะสี 2x4 นิ้ว หนา 2 mm.	369.76	ตร.ม.	3,000.00	1,109,280.00		-	1,109,280.00		
	เสาเอ็นทับหลัง	790.03	เมตร	100.00	79,003.42	44.00	34,761.51	113,764.93		
	FN1 ผนังอิฐมวลเบาฉาบปูนเรียบ	388.49	ตร.ม.	120.00	46,618.20	80.00	31,078.80	77,697.00		ยึดตาม BOQ
	สำหรับทากายนอก				-		-	-		
	FN2 ฉาบปูนเรียบ ทาสีอะคริลิก	1,435.00	ตร.ม.	84.00	120,540.00	87.00	124,845.00	245,385.00		
	FN3 ฉาบปูนเรียบ ปูกระเบื้องเคลือบ 30x60 cm	173.16	ตร.ม.	370.00	64,069.20	181.00	31,341.96	95,411.16		
	FN6 ระแนงไม้เทียมตกแต่ง เลนระดับไม้ แบบมิติ นูน-ลิก CONWOOD	-	ตร.ม.	680.00	-	320.00	-	-		
	หน้า 2 นิ้ว ขนาด 1.6x5x305 cm.				-		-	-		
	FN7 ระแนงไม้เทียมตกแต่ง เลนระดับไม้ แบบมิติ นูน-ลิก CONWOOD	10.00	ตร.ม.	680.00	6,800.00	320.00	3,200.00	10,000.00		
	FN4 แผ่น Aluminium Composite PE รุ่น MONOCHROMATIC สี White 032 SD	247.50	ตร.ม.	2,064.00	510,840.00	525.00	129,937.50	640,777.50		
	FN10 แผ่น Aluminium Sheet ออบสี ขึ้นรูปตามแบบ หนา 2.00 mm.	4.35	ตร.ม.	2,064.00	8,978.40	525.00	2,283.75	11,262.15		
	FN5 แผ่น Aluminium Sheet ออบสี ขึ้นรูปตามแบบ หนา 2.00 mm.	1.50	ตร.ม.	2,064.00	3,096.00	525.00	787.50	3,883.50		
	FN8 แผ่น Aluminium Composite PE รุ่น MONOCHROMATIC สี CHARCOAL 003 NC	20.41	ตร.ม.	2,064.00	42,126.24	525.00	10,715.25	52,841.49		
	ราคารวมงานผนังและตกแต่งผนัง(ชั้น2)				2,322,648.98		440,996.99	2,763,645.97		
9	งานพื้นและตกแต่งผิวพื้น(ชั้น2)									
	F2 พื้นปูกระเบื้อง Porcelain ขนาด 0.60x0.60 ม. + ปูนกาว+ยาแนว (สีเทา)	26.00	ตร.ม.	587.00	15,262.00	227.00	5,902.00	21,164.00		
	F4 พื้นปูกระเบื้อง Porcelain ขนาด 0.60x0.60 ม. + ปูนกาว+ยาแนว (สีครีม)	83.00	ตร.ม.	587.00	48,721.00	227.00	18,841.00	67,562.00		
	F5 พื้นปูกระเบื้อง Porcelain ขนาด 0.60x0.60 ม. + ปูนกาว+ยาแนว (สีเทา)	205.31	ตร.ม.	587.00	120,516.97	227.00	46,605.37	167,122.34		
	F6 พื้นปูกระเบื้อง Porcelain ขนาด 0.60x0.60 ม. + ปูนกาว+ยาแนว (สีครีม)	38.00	ตร.ม.	587.00	22,306.00	227.00	8,626.00	30,932.00		

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ		จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
					ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	F8	พื้น EPOXY ถึงผนังสูง 1.10 เมตร (สีครีม) หนาไม่น้อยกว่า 3 มม. ห้อง Lab By Firstcon or equal	144.00	ตร.ม.	580.00	83,520.00	80.00	11,520.00	95,040.00	
	F9	พื้นปูกระเบื้อง Porcelain ขนาด 0.60x0.60 ม. + ปูนกาว+ยาแนว (สีครีม)	177.00	ตร.ม.	587.00	103,899.00	227.00	40,179.00	144,078.00	
	ราคารวมงานพื้นและตกแต่งผิวพื้น(ชั้น2)					394,224.97		131,673.37	525,898.34	
10	งานฝ้าเพดาน(ชั้น2)									
	C1	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ฉาบเรียบ ทาสีพลาสติค	609.31	ตร.ม.	327.00	199,244.37	75.00	45,698.25	244,942.62	
		สำหรับทากายใน				-		-	-	
	C2	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดกันชื้น หนา 9 มม.ฉาบเรียบ ทาสีพลาสติค	64.00	ตร.ม.	327.00	20,928.00	75.00	4,800.00	25,728.00	
		สำหรับทากายใน				-		-	-	
	C3	ฝ้าระแนง CONWOOD หน้า 4 นิ้ว 1.1x10x305 cm.	346.00	ตร.ม.	240.00	83,040.00	80.00	27,680.00	110,720.00	
		ช่องเซอร์วิสฝ้าเพดาน	4.00	ชุด	365.00	1,460.00	52.00	208.00	1,668.00	
	ราคารวมงานฝ้าเพดาน(ชั้น2)					304,672.37		78,386.25	383,058.62	
11	งานประตู-หน้าต่าง(ชั้น2) ให้ใช้ หน้าตัดอลูมิเนียม มาตรฐานของ Givaglass หรือ นากิจ หรือ CN Progress หรือ เทียบเท่า									
	DA4	บานสวิงคู่ ขนาดบาน 0.90x2.40 มือจับ 0.90 ม. 1 ชุด + 0.30x2.40 ม. Flush Bolt	1.00	ชุด	21,000.00	21,000.00		-	21,000.00	ยึดตาม BOQ
		บน-ล่าง กระจักใส หนา 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม. กระจก Death Rock				-		-	-	
	DA8	วงกบ และบานประตูไม้ WPC ขนาด 1.00x2.05 ม. บานพับปีกผีเสื้อ Colt Lite 746 หนา 2.5 มม. 4 ตัวต่อบาน กระจกเงาควาย 1815ET-SN + Door Closer กระจักใส หนา 6 มม. B-Wood หรือเทียบเท่า	5.00	ชุด	7,390.00	36,950.00	580.00	2,900.00	39,850.00	ยึดตาม BOQ
						-		-	-	
						-		-	-	
	DA9	ประตูบานเปิดคู่ไม้ WPC ขนาด 2.05x1.90 ม. บานพับ 4 - 3x4" 2.5mm Colt lite กระจกเงาควาย 1815ET-SN + Door Closer กระจักใส หนา 6 มม. B-Wood หรือเทียบเท่า	5.00	ชุด	10,800.00	54,000.00	1,080.00	5,400.00	59,400.00	ยึดตาม BOQ
						-		-	-	
	DA10	ขนาด 3.50x2.05 ม. กระจักใส หนา 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	1.00	ชุด	31,000.00	31,000.00		-	31,000.00	ยึดตาม BOQ
	DA11	ขนาด 1.90x2.05 ม. กระจักใส หนา 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	1.00	ชุด	26,000.00	26,000.00		-	26,000.00	ยึดตาม BOQ
	DA12	ขนาด 2.60x2.05 ม. กระจักใส หนา 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	1.00	ชุด	19,500.00	19,500.00		-	19,500.00	ยึดตาม BOQ
	DA13	ขนาดบาน 0.80 ม. ช่องแสงติดตาย 0.45 ม. (1.35x3.00 m.) กระจักใส หนา 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	2.00	ชุด	17,000.00	34,000.00		-	34,000.00	ยึดตาม BOQ
						-		-	-	
	DA14	ขนาดบาน 0.80 ม. ช่องแสงติดตาย 0.45 ม. (1.35x3.00 m.) กระจักใส หนา 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	2.00	ชุด	17,000.00	34,000.00		-	34,000.00	ยึดตาม BOQ
						-		-	-	
	DW3	วงกบ และบานประตูไม้ WPC ขนาด 2.15 x2.15 ม. กระจกเงาควาย 1815ET-SN Door Closer กระจักใส หนา 6 มม. + เกล็ดระบายอากาศ ของ B-Wood หรือเทียบเท่า	1.00	ชุด	9,850.00	9,850.00	580.00	580.00	10,430.00	ยึดตาม BOQ
						-		-	-	
	DW4	วงกบ และบานประตูไม้ WPC ขนาด 0.80x2.05 ม. บานพับปีกผีเสื้อ Colt Lite 746 หนา 2.5 มม. 4 ตัวต่อบาน กระจกเงาควาย 1815ET-SN + Door Closer กระจักใส หนา 6 มม. B-Wood หรือเทียบเท่า	4.00	ชุด	6,970.00	27,880.00	580.00	2,320.00	30,200.00	ยึดตาม BOQ
						-		-	-	
						-		-	-	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	DW11 วงกบ และบานประตูไม้ WPC ขนาด 1.00x2.05 m. กุญแจเขาควาย 1815ET-SN	13.00	ชุด	5,300.00	68,900.00		-	68,900.00		ยึดตาม BOQ
	Door Closer กระชกใส หน้า 6 มม.+ ช่องแสงขนาด 0.20x0.80 m. ของ B-Wood				-		-	-		
	หรือเทียบเท่า				-		-	-		
	DS1 บานประตูเหล็กกันไฟ และวงกบเหล็ก ขนาด 0.90x2.00 m. พร้อมอุปกรณ์ + Pannic Bar +	1.00	ชุด	19,500.00	19,500.00		-	19,500.00		ยึดตาม BOQ
	เจาะเกล็ดระบายอากาศด้านล่าง + Door Closer ของวันชัย ชัพพลาย หรือรุ่งเจริญ หรือเทียบเท่า				-		-	-		
	DS1 บานประตูเหล็กและวงกบเหล็ก ขนาด 0.90x2.00 m. พร้อมอุปกรณ์ (ห้องเก็บของชั้น 3)	2.00	ชุด	14,500.00	29,000.00		-	29,000.00		ยึดตาม BOQ
	กุญแจเขาควาย + Door Closer ของวันชัย ชัพพลาย หรือรุ่งเจริญ หรือเทียบเท่า				-		-	-		
	WA9 ขนาด 0.70x2.30 m. กระชกใส หน้า 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	10.00	ชุด	6,500.00	65,000.00		-	65,000.00		ยึดตาม BOQ
	WA10 ขนาด 1.35x2.30 m. กระชกใส หน้า 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	7.00	ชุด	10,500.00	73,500.00		-	73,500.00		ยึดตาม BOQ
	WA11 ขนาด 0.70x0.85 m. กระชกฝ้า หน้า 5 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	2.00	ชุด	2,100.00	4,200.00		-	4,200.00		ยึดตาม BOQ
	WA12 ขนาด 0.85x1.35 m. กระชกฝ้า หน้า 5 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00		-	4,000.00		ยึดตาม BOQ
	WA13 ขนาด 2.65x2.30 m. กระชกใส หน้า 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	1.00	ชุด	21,000.00	21,000.00		-	21,000.00		ยึดตาม BOQ
	WA14 ขนาด 0.60x1.45 m. กระชกใส หน้า 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	2.00	ชุด	3,000.00	6,000.00		-	6,000.00		ยึดตาม BOQ
	WA15 ขนาด 1.30x1.45 m. กระชกใส หน้า 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	3.00	ชุด	6,600.00	19,800.00		-	19,800.00		ยึดตาม BOQ
	WA16 ขนาด 2.65x1.80 m. กระชก Temper หน้า 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	1.00	ชุด	18,600.00	18,600.00		-	18,600.00		ยึดตาม BOQ
	WA18 ขนาด 3.95x1.85 m. กระชก Temper หน้า 6 มม. วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมหนา 2 มม.	1.00	ชุด	26,700.00	26,700.00		-	26,700.00		ยึดตาม BOQ
	ราคารวมงานประตู-หน้าต่าง(ชั้น2) ให้ใช้ หน้าต่างอลูมิเนียม มาตรฐานของ Givassglass หรือ นวกิจ หรือ CN Progress หรือ เทียบเท่า				650,380.00		11,200.00	661,580.00		
12	งานทาสี(ชั้น2)									
	ทาสีผนังภายนอกอาคาร Acrylic Super Shield Titanium หรือ ICI หรือ Nippon Paint หรือ เทียบเท่า	1,791.41	ตร.ม.	43.00	77,030.63	34.00	60,907.94	137,938.57		
	ทาสีผนังภายในภายในอาคาร Acrylic 4 Season หรือ ICI หรือ Nippon Paint หรือ เทียบเท่า	1,435.00	ตร.ม.	43.00	61,705.00	30.00	43,050.00	104,755.00		
	ทาสีฝ้าเพดาน Acrylic 4 Season หรือ ICI หรือ Nippon Paint หรือ เทียบเท่า	673.31	ตร.ม.	36.00	24,239.16	30.00	20,199.30	44,438.46		
	ราคารวมงานทาสี(ชั้น2)				162,974.79		124,157.24	287,132.03		
13	งานสุขภัณฑ์									
	อ่างล้างหน้าฝังบนเคาเตอร์ รุ่น SA57505 SANA or American Standard or Cotto or equal	13.0	ชุด	3,150.00	40,950.00		-	40,950.00		ยึดตาม BOQ
	ชุดท่อน้ำทิ้ง P-TRAP รุ่น SC230 SANA or American Standard or Cotto or equal	13.0	ชุด	645.00	8,385.00		-	8,385.00		ยึดตาม BOQ
	สื่อดึงอ่างล้างหน้า รุ่น SC312 SANA or American Standard or Cotto or equal	13.0	ชุด	424.00	5,512.00		-	5,512.00		ยึดตาม BOQ
	วาล์วเปิด-ปิดน้ำ รุ่น SM702 SANA or American Standard or Cotto or equal	13.0	ชุด	263.00	3,419.00		-	3,419.00		ยึดตาม BOQ
	ก๊อคน้ำอ่างล้างหน้า รุ่น MF7607 SANA or American Standard or Cotto or equal	13.0	ชุด	1,238.00	16,094.00		-	16,094.00		ยึดตาม BOQ
	สายน้ำดีสแตนเลสถักความยาว 16 นิ้ว รุ่น SC418.10-L16 SANA or American Standard	13.0	ชุด	143.00	1,859.00		-	1,859.00		ยึดตาม BOQ
	or Cotto or equal				-		-	-		
	โถส้วมนั่งราบแบบฟลักซ์แห้ง รุ่น SA8611 + สายน้ำดี + Stop Valve SANA or	19.0	ชุด	7,000.00	133,000.00		-	133,000.00		ยึดตาม BOQ
	American Standard or Cotto or equal				-		-	-		
	ที่ใส่กระดาษชำระ	19.0	ชุด	704.00	13,376.00		-	13,376.00		ยึดตาม BOQ

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	โถปัสสาวะชาย รุ่น SA41202 SANA or American Standard or Cotto or equal	7.0	ชุด	3,500.00	24,500.00		-	24,500.00		ยึดตาม BOQ
	ฟรีซชาส์โถปัสสาวะชาย รุ่น AE-N0153 SANA or American Standard or Cotto or equal	7.0	ชุด	990.00	6,930.00		-	6,930.00		ยึดตาม BOQ
	แผ่นกันโถปัสสาวะชาย High Presure Laminate HPL 13 mm. SANA or Willy or equal	5.0	ชุด	4,088.00	20,440.00		-	20,440.00		ยึดตาม BOQ
	ราวทรงตัวโถปัสสาวะชาย AMERICAN STANDARD HR-320759-01	0.0	ชุด	2,400.00	-		-	-		
	สายชำระ รุ่น SC713 SANA or American Standard or Cotto or equal	19.0	ชุด	495.00	9,405.00		-	9,405.00		ยึดตาม BOQ
	ก๊อกล้างพื้น รุ่น AE199D SANA or American Standard or Cotto or equal (1 ชุด ที่ ดาดฟ้า)	8.0	ชุด	521.00	4,168.00		-	4,168.00		ยึดตาม BOQ
	ตะแกรงกันกลิ่น 2 นิ้ว รุ่น SF991 SANA or American Standard or Cotto or equal	13.0	ชุด	225.00	2,925.00		-	2,925.00		ยึดตาม BOQ
	กระเบื้อง	8.0	ชุด	2,400.00	19,200.00		-	19,200.00		ยึดตาม BOQ
	เคาเตอร์อ่างล้างหน้า ผิวปูแผ่นแกรนิต	13.2	เมตร	2,240.00	29,568.00		-	29,568.00		ยึดตาม BOQ
	ห้องน้ำสำหรับคนพิการ				-		-	-		
	อ่างล้างหน้าสำหรับผู้พิการ รุ่น SA57106 SANA or American Standard or Cotto or equal	1.00	ชุด	778.00	778.00		-	778.00		ยึดตาม BOQ
	ชุดท่อน้ำทิ้ง P-TRAP รุ่น SC230 SANA or American Standard or Cotto or equal	1.00	ชุด	645.00	645.00		-	645.00		ยึดตาม BOQ
	สื่อน้ำอ่างล้างหน้า รุ่น SC312 SANA or American Standard or Cotto or equal	1.00	ชุด	424.00	424.00		-	424.00		ยึดตาม BOQ
	วาล์วเปิด-ปิดน้ำ รุ่น SM702 SANA or American Standard or Cotto or equal	1.00	ชุด	263.00	263.00		-	263.00		ยึดตาม BOQ
	ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า AE-G01 SANA or American Standard or Cotto or equal	1.00	ชุด	1,835.00	1,835.00		-	1,835.00		ยึดตาม BOQ
	สายน้ำคัสแตนเลสถักความยาว 16 นิ้ว รุ่น SC418.10-L16 SANA or American Standard or Cotto or equal	1.00	ชุด	143.00	143.00		-	143.00		ยึดตาม BOQ
	โถส้วมนั่งราบแบบฟลักซ์แห้ง รุ่น SA8611 + สายน้ำดี + Stop Valve SANA or American Standard or Cotto or equal	1.00	ชุด	7,000.00	7,000.00		-	7,000.00		ยึดตาม BOQ
	ราวทรงตัวรูปตัว L ติดผนัง	1.00	ชุด	1,684.00	1,684.00		-	1,684.00		ยึดตาม BOQ
	ราวทรงตัวสแตนเลสแบบสวิงพับติดผนัง	1.00	ชุด	6,240.00	6,240.00		-	6,240.00		ยึดตาม BOQ
	ราวทรงตัวสแตนเลสแบบตรงยาว 60 ซม.ติดผนัง	1.00	ชุด	1,760.00	1,760.00		-	1,760.00		ยึดตาม BOQ
	ราวทรงตัวสแตนเลสแบบตรงยาว 90 ซม.ติดผนัง	1.00	ชุด	4,456.00	4,456.00		-	4,456.00		ยึดตาม BOQ
	ราวทรงตัวสแตนเลสแบบตรงยาว 120 ซม.ติดผนัง	1.00	ชุด	2,688.00	2,688.00		-	2,688.00		ยึดตาม BOQ
	ตะแกรงกันกลิ่น สแตนเลส 304	1.00	ชุด	240.00	240.00		-	240.00		ยึดตาม BOQ
	ห้องตรวจ ห้องคัดการ ห้องติดเชื้อ ห้องเตรียมก่อนเข้าห้องผ่าตัด (อ่างล้างมือ+ก๊อกน้ำ พร้อมอุปกรณ์)				-		-	-		
	อ่างล้างหน้าฝังบนเคาเตอร์ รุ่น SA57505 SANA or American Standard or Cotto or equal	7.00	ชุด	3,150.00	22,050.00		-	22,050.00		ยึดตาม BOQ
	ชุดท่อน้ำทิ้ง P-TRAP รุ่น SC230 SANA or American Standard or Cotto or equal	7.00	ชุด	645.00	4,515.00		-	4,515.00		ยึดตาม BOQ
	สื่อน้ำอ่างล้างหน้า รุ่น SC312 SANA or American Standard or Cotto or equal	7.00	ชุด	424.00	2,968.00		-	2,968.00		ยึดตาม BOQ
	วาล์วเปิด-ปิดน้ำ รุ่น SM702 SANA or American Standard or Cotto or equal	7.00	ชุด	263.00	1,841.00		-	1,841.00		ยึดตาม BOQ
	ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า MF7608 SANA or American Standard or Cotto or equal	7.00	ชุด	1,043.00	7,301.00		-	7,301.00		ยึดตาม BOQ

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	สายน้ำดีสแตนเลสถักความยาว 16 นิ้ว รุ่น SC418.10-L16 SANA or American Standard	7.00	ชุด	143.00	1,001.00		-	1,001.00	ยึดตาม BOQ
	or Cotto or equal				-		-	-	
	ราคารวมงานสุขภัณฑ์				407,563.00		-	407,563.00	
14	งานหลังคา								
	หลังคา เมทัลชีส Bluescope Colorbond สีเทา หนา 0.47 มม.(APT)	346.43	ตรม.	320.00	110,857.60	70.00	24,250.10	135,107.70	
	ลอน CJM76 หนา 0.23 มม.				-		-	-	
	Flashing metalsheet 0.47 มม.	111.40	เมตร	200.00	22,280.00	50.00	5,570.00	27,850.00	
	รางน้ำสแตนเลส	162.27	เมตร	480.00	77,889.60	200.00	32,454.00	110,343.60	
	รางระบาย คสล ลึก 0.05 ม.	116.28	เมตร		-		-	-	
	ราคารวมงานหลังคา				211,027.20		62,274.10	273,301.30	
16	งานภูมิสถาปัตยกรรม								
	ไม้ยืนต้น				-		-	-	
16.1	ต้นแคแสด ขนาด 5-10" สูง 3.00-3.50 ม.		ต้น	2,200.00	-	200.00	-	-	ยกเลิก
16.2	ต้นมะฮอกกานี ขนาด 4" สูง 2.50-3.00 ม.		ต้น	2,085.00	-	200.00	-	-	ยกเลิก
16.3	ต้นหวีออสเตเรีย ขนาด 4" สูง 2.50-3.00 ม.		ต้น	8,500.00	-	200.00	-	-	ยกเลิก
	ไม้พุ่ม				-		-	-	
16.4	ต้นโมก สูง 1.50-2.00 ม.ทรงพุ่มสมบูรณ์		ต้น	120.00	-	25.00	-	-	ยกเลิก
16.5	ต้นจิงจิง สูง 1.50-2.00 ม.ทรงพุ่มสมบูรณ์		ต้น	150.00	-	25.00	-	-	ยกเลิก
16.6	ต้นขาไก่เขียว สูง 0.35 ม.ทรงพุ่มสมบูรณ์		ต้น	15.00	-	5.00	-	-	ยกเลิก
16.7	ต้นหวีไต้หวัน สูง 0.250 ม.ทรงพุ่มสมบูรณ์		ต้น	15.00	-	5.00	-	-	ยกเลิก
16.8	ต้นพลับพลึง สูง 50 ม.ทรงพุ่มสมบูรณ์		ต้น	35.00	-	5.00	-	-	ยกเลิก
	ไม้คลุมดิน				-		-	-	
16.9	หญ้ามาเลเซีย		ตรม.	40.00	-	5.00	-	-	ยกเลิก
					-		-	-	
16.10	ดินปลูก		ถุง	20.00	-	5.00	-	-	ยกเลิก
16.11	ค่าปรับดินเพื่อปลูกต้นไม้		เหมา	-	-	10,000.00	-	-	ยกเลิก
16.12	ค่าตัดแต่งต้นไม้เดิม		เหมา	5,000.00	-	15,000.00	-	-	ยกเลิก
16.13	ค่าบำรุงรักษารายเดือน		เดือน		-	5,000.00	-	-	ยกเลิก
16.14	งานอื่นๆ		เหมา	5,000.00	-	10,000.00	-	-	ยกเลิก
					-		-	-	
	ราคารวมงานภูมิสถาปัตยกรรม				-		-	-	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
17	งานป้ายอาคาร								
17.1	ป้ายโลโก้ พื้นอะคริลิกสีขาว ขนาด 1.50*1.50 ออกไฟ LED	2.25	ตรม.	20,000.00	45,000.00	3,500.00	7,875.00	52,875.00	
	หนา 10 CM.ติดสติ๊กเกอร์ของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ด้านหน้าถนน				-		-	-	
17.2	ป้ายชื่ออาคารตัวอักษรสแตนเลส 304 สีขาว ติดตามแบบ หนา 10 ซม. ขนาด12.47*1.40	17.46	ตรม.	3,500.00	61,103.00	1,500.00	26,187.00	87,290.00	
	หนา 10 ซม. FONT Bahnschrift semilight ด้านข้าง				-		-	-	
17.3	ป้ายชื่ออาคารตัวอักษรสแตนเลส 304 สีขาว ติดตามแบบ หนา 10 ซม. ขนาด12.47*0.70	8.73	-	ตรม.	3,500.00	-	1,500.00	-	-
	หนา 10 ซม. FONT Bahnschrift semilight ด้านหน้าถนน				-		-	-	
17.4	ป้ายHotel&Shop สแตนเลส 304 สีขาว ติดตามแบบ หนา 10 ซม. ขนาด5.40*0.50	2.7	-	ตรม.	3,500.00	-	1,500.00	-	-
	หนา 10 ซม. FONT Bahnschrift semilight ด้านหน้าถนน				-		-	-	
17.5	ป้ายPet Hospital ตัวอักษรสแตนเลส 304 สีขาว ติดตามแบบ หนา 10 ซม. ขนาด3.10*1.10	3.41	ตรม.	3,500.00	11,935.00	1,500.00	5,115.00	17,050.00	
	หนา 10 ซม. FONT Bahnschrift semilight ด้านหน้าถนน				-		-	-	
					-		-	-	
	ราคารวมงานป้ายอาคาร				118,038.00		39,177.00	157,215.00	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
C	ระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
1	ระบบไฟฟ้าแรงสูง				-		20,000.00	20,000.00	
2	หม้อแปลงไฟฟ้า				-		-	-	
3	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า				87,408.00		23,760.00	111,168.00	
4	แผงสวิตช์ไฟฟ้าแรงต่ำและแผงสวิตช์ย่อย				151,847.80		34,272.54	186,120.34	
5	สายเมนไฟฟ้า ท่อเมนร้อยสาย และรางเคเบิล				1,185,129.77		548,503.64	1,733,633.42	
6	ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง				261,877.00		47,359.00	309,236.00	
7	ระบบสวิตช์และเต้ารับไฟฟ้า				70,829.65		40,001.60	110,831.25	
8	ระบบคอมพิวเตอร์				125,918.80		45,646.94	171,565.74	
9	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้				134,629.92		38,225.70	172,855.62	
10	ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด				176,306.31		49,847.44	226,153.75	
11	ระบบเสียงและระบบห้องประชุม				-		-	-	
12	ระบบเรียกพยาบาล				6,619.00		432.00	7,051.00	
13	ระบบACCESS CONTROL				-		-	-	
14	ระบบTelephone				-		-	-	
15	ระบบSOLAR CELL				-		-	-	
16	ระบบล่อฟ้าและสายดิน				134,599.20		29,873.96	164,473.16	
17	หมวดงานระบบไฟฟ้าป้อนยาม				-		-	-	
18	หมวดงานโคมไฟภายนอก				254,117.35		45,375.11	299,492.46	
19	.....				-		-	-	
20	.....				-		-	-	
	ราคารวมระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				2,589,282.80		923,297.92	3,512,580.72	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตรีและการจัดการสัตรีเลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
1	ระบบไฟฟ้าแรงสูง								
	50 mm2 25kV. SAC.	78	-	ม.	136.25	-	55.00	-	
	เสาไฟฟ้าสูง 12 เมตร	1	-	ชุด	6,840.00	-	360.00	-	
	LIGHTNING ARESSTOR	3	-	ชุด	2,160.00	-	216.00	-	
	DROP OUT FUSE	3	-	ชุด	2,160.00	-	216.00	-	
	ค่าธรรมเนียมการตรวจสอบและดำเนินการเกี่ยวกับมิเตอร์ของ กฟ.	1.00		เหมา	-	-	20,000.00	20,000.00	
	ACCESSORIES	1	-	เหมา	843.00	-	304.00	-	
	ราคารวมระบบไฟฟ้าแรงสูง				-		20,000.00	20,000.00	
2	หม้อแปลงไฟฟ้า								
	OIL IMMERSED TRANSFORMER 250kVA.	1	-	ชุด	ครุภัณฑ์	3,600.00	-	-	
	TRANSFORMER PLATE FORM	1	-	ชุด	46,800.00	-	2,160.00	-	
	PULL BOX	1	-	ชุด	3,600.00	-	360.00	-	
	GROUNDING SYSTEM	1	-	เหมา	2,160.00	-	720.00	-	
	ACCESSORIES	1	-	เหมา	3,600.00	-	2,160.00	-	
	ราคารวมหม้อแปลงไฟฟ้า				-		-	-	
3	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า								
	GENERATOR 125KVA W/ACCESSORIES	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		14,400.00	14,400.00	14,400.00	
	SOUND PROOF	1.00	เหมา	83,808.00	83,808.00	7,200.00	7,200.00	91,008.00	
	ACCESSORIES	1.00	เหมา	3,600.00	3,600.00	2,160.00	2,160.00	5,760.00	
	ราคารวมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า				87,408.00		23,760.00	111,168.00	
4	แผงสวิตช์ไฟฟ้าแรงต่ำและแผงสวิตช์ย่อย								
	MDB	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		3,600.00	3,600.00	3,600.00	
	EMDB&ATS	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		3,600.00	3,600.00	3,600.00	
	LPO	1.00	ชุด	10,800.00	10,800.00	1,080.00	1,080.00	11,880.00	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	LP1	1.00	ชุด	30,223.00	30,223.00	2,160.00	2,160.00	32,383.00	
	LP2	1.00	ชุด	30,223.00	30,223.00	2,160.00	2,160.00	32,383.00	
	PV SYSTEM	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์	-	1,080.00	1,080.00	1,080.00	
	EV CHARGER	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์	-	1,080.00	1,080.00	1,080.00	
	ELP1	1.00	ชุด	22,902.00	22,902.00	2,160.00	2,160.00	25,062.00	
	ELPA1	1.00	ชุด	11,858.00	11,858.00	1,080.00	1,080.00	12,938.00	
	BP-01,02	1.00	ชุด	10,800.00	10,800.00	1,080.00	1,080.00	11,880.00	
	LIFT	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์	-	1,080.00	1,080.00	1,080.00	
	UDB&UPS	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์	-	3,600.00	3,600.00	3,600.00	
	ACCESSORIES	1.00	เหมา	35,041.80	35,041.80	10,512.54	10,512.54	45,554.34	
	ราคารวมแผงสวิตซ์ไฟฟ้าแรงต่ำและแผงสวิตซ์ย่อย				151,847.80		34,272.54	186,120.34	
5	สายเมนไฟฟ้า ท่อเมนร้อยสาย และรางเคเบิล								
	CABLE				-		-	-	
	240 Sq.mm. NYY.	92.00	ม.	1,218.67	112,117.82	125.00	11,500.00	123,617.82	
	95 Sq.mm. IEC01.	68.00	ม.	493.62	33,566.16	55.00	3,740.00	37,306.16	
	70 Sq.mm. IEC01.	256.00	ม.	357.20	91,443.20	45.00	11,520.00	102,963.20	
	50 Sq.mm. IEC01.	116.00	ม.	250.80	29,092.80	40.00	4,640.00	33,732.80	
	35 Sq.mm. IEC01.	108.00	ม.	190.38	20,561.04	30.00	3,240.00	23,801.04	
	16 Sq.mm. IEC01.	17.00	ม.	83.37	1,417.32	20.00	340.00	1,757.32	
	10 Sq.mm. IEC01.	836.00	ม.	52.46	43,856.56	16.00	13,376.00	57,232.56	
	6 Sq.mm. IEC01.	160.00	ม.	31.92	5,107.20	12.00	1,920.00	7,027.20	
	4 Sq.mm. IEC01.	12,500.00	ม.	20.98	262,250.00	10.00	125,000.00	387,250.00	
	2.5 Sq.mm. IEC01.	15,522.00	ม.	13.30	206,442.60	7.00	108,654.00	315,096.60	
	6 Sq.mm. CV.	104.00	ม.	39.00	4,056.00	15.00	1,560.00	5,616.00	
	4 Sq.mm. CV.	656.00	ม.	31.00	20,336.00	12.00	7,872.00	28,208.00	
	2.5 Sq.mm. CV.	302.00	ม.	23.00	6,946.00	10.00	3,020.00	9,966.00	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตรีและการจัดการสัตรีเลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	ACCESSORIES	1.00	เหมา	125,578.91	125,578.91	37,673.67	37,673.67	163,252.58	
	CONDUIT				-		-	-	
	200mm. CABLE TRAY WITH COVER PLATE (HOTDIP)	15.00	ม.	957.50	14,362.50	101.00	1,515.00	15,877.50	
	HDPE Dia.1 1/4"	350.00	ม.	25.00	8,750.00	20.00	7,000.00	15,750.00	
	PVC Dia. 2 1/2"	13.00	ม.	73.00	949.00	32.00	416.00	1,365.00	
	PVC Dia. 2"	100.00	ม.	146.58	14,657.53	35.00	3,500.00	18,157.53	
	PVC Dia. 1"	163.00	ม.	50.93	8,302.39	25.00	4,075.00	12,377.39	
	PVC Dia. 3/4"	327.00	ม.	30.05	9,825.68	23.00	7,521.00	17,346.68	
	PVC Dia. 1/2"	9,086.00	ม.	15.02	136,507.82	20.00	181,720.00	318,227.82	
	ACCESSORIES	1.00	เหมา	29,003.24	29,003.24	8,700.97	8,700.97	37,704.21	
	ราคารวมสายเมนไฟฟ้า ท่อเมนร้อยสาย และรางเคเบิล				1,185,129.77		548,503.64	1,733,633.42	
6	ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง								
	โคมไฟ LED Panel 30X120 ซม. Lamtitude หรือ L&E หรือเทียบเท่า	49.00	ชุด	860.00	42,140.00	135.00	6,615.00	48,755.00	
	ดาวไลท์ LED ทรงกลม 12 W. Nanotrim-E27-SP + หลอด LED Ultra NEO Panasonic or เทียบเท่า	164.00	ชุด	412.00	67,568.00	115.00	18,860.00	86,428.00	
	LED PANEL 60*60 Lamtitude หรือ L&E หรือเทียบเท่า	54.00	ชุด	860.00	46,440.00	135.00	7,290.00	53,730.00	
	LED PANEL 120 x 30 ติดได้เพดาน Lamtitude หรือ L&E หรือเทียบเท่า บันได+บันไดหนีไฟ	8.00	ชุด	950.00	7,600.00	135.00	1,080.00	8,680.00	
	โคมไฟรุ่นอกไก่ 1x18 W. T8	4.00	ชุด	350.00	1,400.00	135.00	540.00	1,940.00	
	โคมไฟห้องผ่าตัด MOVE ABLE รุ่น UQ6001- L321 (D) 60000 LUX อุณหภูมิสีของแสงไม่น้อยกว่า 6000 K	1.00	ชุด		-		-	-	ครุภัณฑ์
	โคมไฟห้องผ่าตัด รุ่น UQ6010S-1 อุณหภูมิสีของแสงไม่น้อยกว่า 80000 LUX	1.00	ชุด		-		-	-	ครุภัณฑ์
	ไฟ STEP ที่พื้น	-	ชุด	641.00	-	87.00	-	-	ยกเลิก
	LED STRIP LIGHT 220w (M)	116.00	ม.	324.00	37,584.00	36.00	4,176.00	41,760.00	
	ไฟเส้น LED STRIP (M) กันน้ำ	14.00	ม.	324.00	4,536.00	36.00	504.00	5,040.00	
	BATTERY EMERGENCY LIGHT	38.00	ชุด	828.00	31,464.00	108.00	4,104.00	35,568.00	
	Exit 1side	7.00	ชุด	828.00	5,796.00	108.00	756.00	6,552.00	
	Exit 2side	3.00	ชุด	828.00	2,484.00	108.00	324.00	2,808.00	
	ACCESSORIES	1.00	เหมา	14,865.00	14,865.00	3,110.00	3,110.00	17,975.00	
	ราคารวมระบบไฟฟ้าแสงสว่าง				261,877.00		47,359.00	309,236.00	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
7	ระบบสวิตช์และเต้ารับไฟฟ้า								
	SWITCH				-		-	-	
	SINGLE SWITCH 1 GANG	127.00	ชุด	95.00	12,065.00	80.00	10,160.00	22,225.00	
	2 WAY SWITCH	29.00	ชุด	125.00	3,625.00	80.00	2,320.00	5,945.00	
	RECEPTACLE			-	-	-	-	-	
	SIMPLEX RECEPTACLE	48.00	ชุด	107.00	5,136.00	90.00	4,320.00	9,456.00	
	DUPLEX RECEPTACLE	198.00	ชุด	170.00	33,660.00	90.00	17,820.00	51,480.00	
	DUPLEX RECEPTACLE (WP)	29.00	ชุด	245.00	7,105.00	90.00	2,610.00	9,715.00	
	ACCESSORIES	1.00	เหมา	9,238.65	9,238.65	2,771.60	2,771.60	12,010.25	
	ราคารวมระบบสวิตช์และเต้ารับไฟฟ้า				70,829.65		40,001.60	110,831.25	
8	ระบบคอมพิวเตอร์								
	DR	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,080.00	1,080.00	1,080.00	
	ACCESS POINT(WIFI)	5.00	ชุด	ครุภัณฑ์		216.00	1,080.00	1,080.00	
	LAN OUTLET	43.00	ชุด	183.00	7,869.00	72.00	3,096.00	10,965.00	
	12C-FIBER OPTIC CABLE(S.M.)	60.00	ม.	13.00	780.00	11.00	660.00	1,440.00	
	UTP CAT6	890.00	ม.	9.00	8,010.00	8.00	7,120.00	15,130.00	
	EMT Dia. 2"	30.00	ม.	154.00	4,620.00	42.00	1,260.00	5,880.00	
	EMT Dia. 1/2"	890.00	ม.	29.67	26,403.33	22.00	19,580.00	45,983.33	
	WIREWAY 50x50MM.	150.00	ม.	381.67	57,250.00	12.50	1,875.00	59,125.00	
	TEST & COMMISSIONING	1.00	เหมา	-	-	3,600.00	3,600.00	3,600.00	
	ACCESSORIES	1.00	เหมา	20,986.47	20,986.47	6,295.94	6,295.94	27,282.41	
	ราคารวมระบบคอมพิวเตอร์				125,918.80		45,646.94	171,565.74	
9	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
	FIRE ALARM CONTROL PANEL	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,728.00	1,728.00	1,728.00	
	GRAPHIC ANNUNCIATOR	2.00	ชุด	ครุภัณฑ์		864.00	1,728.00	1,728.00	
	ALARM BELL	4.00	ชุด	479.00	1,916.00	70.00	280.00	2,196.00	
	HEAT DETECTOR	13.00	ชุด	807.00	10,491.00	70.00	910.00	11,401.00	
	MANUAL STATION	4.00	ชุด	908.00	3,632.00	70.00	280.00	3,912.00	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	SMOKE DETECTOR	58.00	ชุด	1,109.00	64,322.00	70.00	4,060.00	68,382.00	
	1.5sq.mm. IEC01	1,020.00	ม.	8.73	8,904.60	5.00	5,100.00	14,004.60	
	2.5sq.mm. FRC	148.00	ม.	40.00	5,920.00	12.00	1,776.00	7,696.00	
	EMT Dia. 1/2"	584.00	ม.	29.67	17,325.33	22.00	12,848.00	30,173.33	
	TEST & COMMISSIONING	1.00	เหมา	-	-	2,880.00	2,880.00	2,880.00	
	ACCESSORIES	1.00	เหมา	22,118.99	22,118.99	6,635.70	6,635.70	28,754.68	
	ราคารวมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้				134,629.92		38,225.70	172,855.62	
10	ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด								
	RACK	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		288.00	288.00	288.00	
	32" MONITOR	2.00	ชุด	ครุภัณฑ์		288.00	576.00	576.00	
	NVR 32 CH	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		576.00	576.00	576.00	
	UPS 1kVA	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		288.00	288.00	288.00	
	FIXED COLOR CAMERA WITH HANGING SUPPORT	28.00	ชุด		-		-	-	คิดเฉพาะเดินสายสัญญาณ
	FIXED COLOR CAMERA WITH HANGING SUPPORT (WP)	4.00	ชุด		-		-	-	คิดเฉพาะเดินสายสัญญาณ
	POLE 3M.	4.00	ชุด	2,880.00	11,520.00	288.00	1,152.00	12,672.00	
	UTP CAT 6	1,202.00	ม.	9.00	10,818.00	6.00	7,212.00	18,030.00	
	EMT Dia. 1/2"	1,202.00	ม.	29.67	35,659.33	22.00	26,444.00	62,103.33	
	WIREWAY 100x100MM.	150.00	ม.	635.42	95,312.50	18.75	2,812.50	98,125.00	
	TEST & COMMISSIONING	1.00	เหมา	-	-	3,600.00	3,600.00	3,600.00	
	ACCESSORIES	1.00	เหมา	22,996.48	22,996.48	6,898.94	6,898.94	29,895.42	
	ราคารวมระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด				176,306.31		49,847.44	226,153.75	
11	ระบบเสียงและระบบห้องประชุม								
	SOUND								
	SOUND RACK	1	-	ชุด	-	2,160.00	-	-	
	CHIME MICROPHONE	1	-	ชุด	-	360.00	-	-	
	5 Zone Mixer Amplifier 240W,USB/SD/BT	1	-	ชุด	-	1,080.00	-	-	
	CEILING MOUNT SPEAKER 6W (6")	10	-	ชุด	-	87.00	-	-	
	ATTENUATOR 6W	10	-	ชุด	-	87.00	-	-	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตรีและการจัดการสัตรีเลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	CD/MP3 PLAYER WITH USB/SD	1	ชุด		-	360.00	-	-	
	2x2.5sq.mm. VTF	165	ม.	38.00	-	20.00	-	-	
	EMT Dia. 1/2"	161	ม.	29.67	-	22.00	-	-	
	AV				-	-	-	-	
	DUAL CHANNEL POWER AMPLIFIER, 2X400W.	1	ชุด		-	2,160.00	-	-	
	2-WAY SPEAKERS 150W.	4	ชุด		-	2,160.00	-	-	
	DUAL CHANNEL WIDEBAND TRUE DIVERSITY RECEIVER	1	ชุด		-	2,160.00	-	-	
	PROFESSIONAL WIDEBAND HANDHELD TRANSMITTER	2	ชุด		-	2,160.00	-	-	
	DIGITAL MIXER 8CH.	1	ชุด		-	2,160.00	-	-	
	MOTORIZE SCREEN 200 INCH 16:10	1	ชุด		-	2,160.00	-	-	
	LCD LASER PROJECTOR 5,200LM,WUXGA	1	ชุด		-	2,160.00	-	-	
	PROJECTOR HANGING	1	ชุด		-	360.00	-	-	
	4X2 PRESENTATION MATRIX SWITCH 4K	1	ชุด		-	2,160.00	-	-	
	WALL PLATE VGA/AUDIO EXTENDER 150M.	1	ชุด		-	2,160.00	-	-	
	WALL PLATE HDMI EXTENDER 40M.	1	ชุด		-	2,160.00	-	-	
	HDMI EXTENDER 40M.	1	ชุด		-	360.00	-	-	
	STANDARD RACK 15U (60X60) WITH ACCESSORIES	1	ชุด		-	2,160.00	-	-	
	TEST & COMMISSIONING	1	เหมา		-	21,600.00	-	-	
	ACCESSORIES	1	เหมา	1,363.00	-	954.00	-	-	
	ราคารวมระบบเสียงและระบบห้องประชุม				-		-	-	
12	ระบบเรียกพยาบาล								
	ปุ่มแจ้งเตือนฉุกเฉิน	1.00	ชุด	6,259.00	6,259.00	360.00	360.00	6,619.00	
	สัญญาณแจ้งเตือนด้วยเสียงและแสง	1.00	ชุด		-	-	-	-	
	ACCESSORIES	1.00	เหมา	360.00	360.00	72.00	72.00	432.00	
	ราคารวมระบบเรียกพยาบาล				6,619.00		432.00	7,051.00	
13	ระบบACCESS CONTROL								
	ACCESS CONTROL DOOR PANEL	1.00	ชุด	98,230.00	-	1,728.00	-	-	
	BUZZER	3.00	ชุด	348.00	-	70.00	-	-	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	ELECTROMAGNETIC LOCK	3.00	ชุด	6,149.00	-	70.00	-	-	
	EMERGENCY BREAK GLASS	1.00	ชุด	1,210.00	-	70.00	-	-	
	CARD READER (INSIDE)	1.00	ชุด	11,996.00	-	288.00	-	-	
	CARD READER (OUTSIDE)	1.00	ชุด	11,996.00	-	288.00	-	-	
	EXIT PUSH BUTTON	3.00	ชุด	283.00	-	288.00	-	-	
	EMERGENCY KEYSWITCH	1.00	ชุด	576.00	-	288.00	-	-	
	CARD	500.00	ใบ	107.00	-	-	-	-	
	4C-0.6mm. TIEV	74.00	ม.	9.35	-	6.00	-	-	
	3P 22 AWG SHIELDED TWISTED PAIR	12.00	ม.	15.00	-	6.00	-	-	
	2.5sq.mm. IEC01	32.00	ม.	13.30	-	7.00	-	-	
	UTP CAT6	24.00	ม.	9.00	-	6.00	-	-	
	EMT Dia. 1/2"	126.00	ม.	29.67	-	22.00	-	-	
	TEST & COMMISSIONING	1.00	เหมา	-	-	3,600.00	-	-	
	ACCESSORIES	1.00	เหมา	516.00	-	617.00	-	-	
	ราคารวมระบบACCESS CONTROL				-		-	-	
14	ระบบTelephone								
	TC 30P	1	ชุด	2,520.00	-	360.00	-	-	
	TELEPHONE OUTLET	28	ชุด	185.00	-	58.00	-	-	
	UTP CAT 6	840	ม.	9.00	-	6.00	-	-	
	EMT Dia. 1/2"	840	ม.	29.67	-	22.00	-	-	
	WIREWAY 50x50MM.	150	ม.	381.67	-	12.50	-	-	
	TEST & COMMISSIONING	1	เหมา	-	-	1,440.00	-	-	
	ACCESSORIES	1	เหมา	1,080.00	-	590.00	-	-	
	ราคารวมระบบTelephone				-		-	-	
15	ระบบSOLAR CELL								
	ระบบ Solar roof	1.00	เหมา		-		-	-	
	ราคารวมระบบSOLAR CELL				-		-	-	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
16	ระบบล่อฟ้าและสายดิน								
	COPPER CLAD GROUND ROD	12.00	ชุด	894.00	10,728.00	216.00	2,592.00	13,320.00	
	GROUND TEST BOX	6.00	ชุด	1,272.00	7,632.00	216.00	1,296.00	8,928.00	
	GROUND INSECTION PIT	6.00	ชุด	1,006.00	6,036.00	216.00	1,296.00	7,332.00	
	COPPER TAPE 25x3 mm.	140.00	ม.	270.00	37,800.00	36.00	5,040.00	42,840.00	
	BARE COPPER 70 Sq.mm.	190.00	ม.	204.00	38,760.00	47.00	8,930.00	47,690.00	
	PVC Dia 1 1/4"	190.00	ม.	59.00	11,210.00	21.00	3,990.00	15,200.00	
	ACCESSORIES	1.00	เหมา	22,433.20	22,433.20	6,729.96	6,729.96	29,163.16	
	ราคารวมระบบล่อฟ้าและสายดิน				134,599.20		29,873.96	164,473.16	
17	หมวดงานระบบไฟฟ้าป้อนยาม								
	ราคารวมหมวดงานระบบไฟฟ้าป้อนยาม				-		-	-	
18	หมวดงานโคมไฟภายนอก								
	สายเมนไฟฟ้า ท่อเมนร้อยสาย และรางเคเบิล				-		-	-	
	CABLE				-		-	-	
	4 Sq.mm. CV.	1,980.00	ม.	31.00	61,380.00	12.00	23,760.00	85,140.00	
	2.5 Sq.mm. CV.	963.00	ม.	23.00	22,149.00	10.00	9,630.00	31,779.00	
	ACCESSORIES	1.00	เหมา	8,352.90	8,352.90	2,505.87	2,505.87	10,858.77	
					-		-	-	
	ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง				-		-	-	
					-		-	-	
	BOLLARD LAMP	23	-	ชุด	1,800.00	-	216.00	-	ยกเลิก
	LED POLE LIGHTING ไฟสูง 4.50 ม.	15	11.00	ชุด	10,800.00	118,800.00	115.00	1,265.00	120,065.00
	ดาวนไลท์ LED ทรงกลม HAFELE 15 วัตต์ กันน้ำ	48	-	ชุด	396.00	-	115.00	-	ยกเลิก
	ไฟกิ่งติดผนังภายนอกพร้อมหลอด กันน้ำ L WLL-C GU 10x1 ของ LAMPTUJUDPE	20	7.00	ชุด	3,013.29	21,093.00	135.00	945.00	22,038.00
	ACCESSORIES	1.00	เหมา	20,983.95	20,983.95	6,295.19	6,295.19	27,279.14	
					-		-	-	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	ระบบสวิตช์และเต้ารับไฟฟ้า				-	-	-	-	
	SWITCH				-	-	-	-	
	SINGLE SWITCH 1 GANG	11.00	ชุด	95.00	1,045.00	80.00	880.00	1,925.00	
	ACCESSORIES	1.00	เหมา	313.50	313.50	94.05	94.05	407.55	
	ราคารวมหมวดงานโคมไฟภายนอก				254,117.35		45,375.11	299,492.46	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
D	ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
1	เครื่องปรับอากาศ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ				-		70,300.00	70,300.00	
2	พัดลมระบายอากาศ				-		12,420.00	12,420.00	
3	ระบบท่อน้ำยา				323,746.28		87,684.55	411,430.83	
4	ระบบท่อน้ำทิ้ง				83,655.61		59,694.20	143,349.81	
5	ระบบท่อลม				21,841.07		1,838.42	23,679.49	
6	หัวจ่ายลมและอุปกรณ์				16,544.00		5,520.00	22,064.00	
7	.....				-		-	-	
8	.....				-		-	-	
9	.....				-		-	-	
10	.....				-		-	-	
11	.....				-		-	-	
12	.....				-		-	-	
13	.....				-		-	-	
14	.....				-		-	-	
15	.....				-		-	-	
16	.....				-		-	-	
17	.....				-		-	-	
18	.....				-		-	-	
19	.....				-		-	-	
20	.....				-		-	-	
	ราคารวมระบบปรับอากาศและระบายอากาศ				445,786.96		237,457.17	683,244.13	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
1	เครื่องปรับอากาศ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ								
	เครื่องปรับอากาศ				-		-	-	
	ชั้นที่ 1						-	-	
	FCU/CDU-1-1/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-1-2/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-1-3/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-1-4/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-1-5/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-1-6/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-1-7/9000BTU/HR รุ่น 38TVDA010B/42TVDA010B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-1-8/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-1-9/30000BTU/HR รุ่น 38TGEV0301A1/40TGEV0301UP ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-1-10/30000BTU/HR รุ่น 38TGEV0301A1/40TGEV0301UP ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-1-11/30000BTU/HR รุ่น 38TGEV0301A1/40TGEV0301UP ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-1-12/30000BTU/HR รุ่น 38TGEV0301A1/40TGEV0301UP ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-1-13/36000BTU/HR รุ่น 38TGEV0361A3/40TGEV0361UP ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		2,000.00	2,000.00	2,000.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-1-14/36000BTU/HR รุ่น 38TGEV0361A3/40TGEV0361UP ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		2,000.00	2,000.00	2,000.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-1-15/36000BTU/HR รุ่น 38TGEV0361A3/40TGEV0361UP ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		2,000.00	2,000.00	2,000.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-1-16/9000BTU/HR รุ่น 38TVDA010B/42TVDA010B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-1-17/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-1-18/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-1-19/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-1-20/18000BTU/HR รุ่น 38TGEV0181A1/40TGEV0181UP ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-1-21/9000BTU/HR รุ่น 38TVDA010B/42TVDA010B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-1-22/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-1-23/18000BTU/HR รุ่น 38TVDA018B/42TVDA018B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-1-24/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายการปริมาณงานและราคา

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	ชั้นที่ 2			-	-		-	-	
	FCU/CDU-2-1/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-2-2/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-2-3/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-2-4/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-2-5/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-2-6/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-2-7/48000BTU/HR รุ่น 38TGEV0481A3/40TGEV0481UP ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		2,400.00	2,400.00	2,400.00	
	FCU/CDU-2-8/9000BTU/HR รุ่น 38TVDA010B/42TVDA010B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-2-9/9000BTU/HR รุ่น 38TVDA010B/42TVDA010B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-2-10/9000BTU/HR รุ่น 38TVDA010B/42TVDA010B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-2-11/9000BTU/HR รุ่น 38TVDA010B/42TVDA010B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-2-12/18000BTU/HR รุ่น 38TVDA018B/42TVDA018B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-2-13/36000BTU/HR รุ่น 38TGEV0361A3/40TGEV0361UP ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		2,000.00	2,000.00	2,000.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-2-14/36000BTU/HR รุ่น 38TGEV0361A3/40TGEV0361UP ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		2,000.00	2,000.00	2,000.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-2-15/48000BTU/HR รุ่น 38TGEV0481A3/40TGEV0481UP ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		2,400.00	2,400.00	2,400.00	
	FCU/CDU-2-16/30000BTU/HR รุ่น 38TVAB033-I/42TVAB033-B-I ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-2-17/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	FCU/CDU-2-18/9000BTU/HR รุ่น 38TVDA010B/42TVDA010B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-2-19/24000BTU/HR รุ่น 38TVDA028A/42TVDA028A ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-2-20/30000BTU/HR รุ่น 38TVAB033-I/42TVAB033-B-I ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	ราคารวมเครื่องปรับอากาศ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ				-		70,300.00	70,300.00	
2	พัฒนาระบายอากาศ								
	พัฒนาระบายอากาศ				-		-	-	
	ชั้นที่ 1				-		-	-	
	EF-1-1	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-1-2	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายการปริมาณงานและราคา

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	EF-1-3	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-1-4	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-1-5	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-1-6	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-1-7	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-1-8	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-1-9	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-1-10	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-1-11	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-1-12	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-1-13	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-1-14	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-1-15	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-1-16	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-1-17	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-1-18	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-1-19	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-1-20	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-1-21	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-1-22	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-1-23	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-1-24	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	ชั้นที่ 2			-			-	-	
	EF-2-1	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-2-2	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-2-3	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-2-4	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-2-5	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายการปริมาณงานและราคา

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	EF-2-6	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-2-7	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-2-8	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-2-9	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-2-10	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-2-11	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-2-12	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-2-13	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-2-14	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-2-15	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-2-16	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-2-17	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-2-18	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-2-19	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	EF-2-20	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	ชั้นหลังคา			-			-	-	
	EF-R-1	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์		276.00	276.00	276.00	
	ราคารวมพัสดุสมรบายอากาศ				-		12,420.00	12,420.00	
3	ระบบท่อน้ำยา								
	ท่อทองแดง แบบ "L"				-		-	-	
	ขนาด 1/4"	167.00	ม.	111.41	18,604.64	30.00	5,010.00	23,614.64	
	ขนาด 3/8"	412.00	ม.	111.41	45,898.86	30.00	12,360.00	58,258.86	
	ขนาด 1/2"	132.00	ม.	166.67	22,000.00	50.00	6,600.00	28,600.00	
	ขนาด 5/8"	189.00	ม.	239.17	45,202.50	65.00	12,285.00	57,487.50	
	ขนาด 3/4"	89.00	ม.	295.00	26,255.00	80.00	7,120.00	33,375.00	
	ขนาด 7/8"	132.00	ม.	385.83	50,930.00	120.00	15,840.00	66,770.00	
	ข้อต่อ (Fitting)	1.00	เหมา	20,889.10	20,889.10	6,266.73	6,266.73	27,155.83	

ประมาณราคาก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายการปริมาณงานและราคา

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	อุปกรณ์การยึด,แขวนท่อ (Hanger and Support)	1.00	เหมา	6,266.73	6,266.73	1,880.02	1,880.02	8,146.75	
	ฉนวนหุ้มท่อน้ำยา หนา 20 mm.				-		-	-	
	ขนาด 1/4"	167.00	ม.	60.11	10,038.25	15.00	2,505.00	12,543.25	
	ขนาด 3/8"	412.00	ม.	65.57	27,016.39	15.00	6,180.00	33,196.39	
	ขนาด 1/2"	132.00	ม.	71.04	9,377.05	15.00	1,980.00	11,357.05	
	ขนาด 5/8"	189.00	ม.	76.50	14,459.02	16.00	3,024.00	17,483.02	
	ขนาด 3/4"	89.00	ม.	81.97	7,295.08	18.00	1,602.00	8,897.08	
	ขนาด 7/8"	132.00	ม.	87.43	11,540.98	20.00	2,640.00	14,180.98	
	Accessories	1.00	เหมา	7,972.68	7,972.68	2,391.80	2,391.80	10,364.48	
	ราคารวมระบบท่อน้ำยา				323,746.28		87,684.55	411,430.83	
4	ระบบท่อน้ำทิ้ง								
	ท่อ PVC. Class 8.5				-		-	-	
	ขนาด 3/4"	820.00	ม.	14.84	12,166.75	25.00	20,500.00	32,666.75	
	ขนาด 1"	290.00	ม.	19.63	5,691.25	25.00	7,250.00	12,941.25	
	ข้อต่อ (Fitting)	1.00	เหมา	2,678.70	2,678.70	803.61	803.61	3,482.31	
	อุปกรณ์การยึด,แขวนท่อ (Hanger and Support)	1.00	เหมา	803.61	803.61	241.08	241.08	1,044.69	
	ฉนวนหุ้มท่อน้ำทิ้ง PVC หนา 15 mm.				-		-	-	
	ขนาด 3/4"	820.00	ม.	49.18	40,327.87	25.00	20,500.00	60,827.87	
	ขนาด 1"	290.00	ม.	56.28	16,322.40	30.00	8,700.00	25,022.40	
	Accessories	1.00	เหมา	5,665.03	5,665.03	1,699.51	1,699.51	7,364.54	
	ราคารวมระบบท่อน้ำทิ้ง				83,655.61		59,694.20	143,349.81	
5	ระบบท่อลม								
	ท่อลมระบายอากาศ สังกะสี Galvanized Steel Sheet				-		-	-	
	เบอร์ 26	827.00	ตร.ฟุต	19.00	15,713.00	-	-	15,713.00	
	อุปกรณ์การยึด,แขวนท่อลม (Hanger and Support)	1.00	เหมา	4,713.90	4,713.90	1,414.17	1,414.17	6,128.07	
	ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบ (Fitting and Accessories)	1.00	เหมา	1,414.17	1,414.17	424.25	424.25	1,838.42	
	ราคารวมระบบท่อลม				21,841.07		1,838.42	23,679.49	

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายการปริมาณงานและราคา

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
6	หัวจ่ายลมและอุปกรณ์								
	EAG 6"x6" W/VD	4.00	ชุด	320.00	1,280.00	120.00	480.00	1,760.00	
	EAL 4"x4" W/ISC	31.00	ชุด	360.00	11,160.00	120.00	3,720.00	14,880.00	
	EAL 6"x6" W/ISC	9.00	ชุด	360.00	3,240.00	120.00	1,080.00	4,320.00	
	EAL 8"x6" W/ISC	1.00	ชุด	432.00	432.00	120.00	120.00	552.00	
	EAL 8"x8" W/ISC	1.00	ชุด	432.00	432.00	120.00	120.00	552.00	
	ราคารวมหัวจ่ายลมและอุปกรณ์				16,544.00		5,520.00	22,064.00	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
E	ระบบประปาและสุขาภิบาล								
1	ระบบท่อน้ำประปา				61,912.55		41,077.46	102,990.01	
2	ระบบท่อระบายทั้ง น้ำเสียและน้ำโสโครก				186,064.54		78,550.58	264,615.12	
3	ระบบท่อระบายน้ำฝนและระบบระบายน้ำภายนอก				321,647.07		73,099.27	394,746.34	
4					-		-	-	
5					-		-	-	
6					-		-	-	
7					-		-	-	
8					-		-	-	
9					-		-	-	
10					-		-	-	
11					-		-	-	
12					-		-	-	
13					-		-	-	
14					-		-	-	
15					-		-	-	
16					-		-	-	
17					-		-	-	
18					-		-	-	
19					-		-	-	
20					-		-	-	
ราคารวมระบบประปาและสุขาภิบาล					569,624.17		192,727.30	762,351.47	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
1	ระบบท่อน้ำประปา								
	ท่อน้ำประปาฝังดิน : HDPE PN10				-		-	-	
	ขนาด 3/4"	32.00	ม.	9.60	307.20	30.00	960.00	1,267.20	
	ขนาด 1"	49.00	ม.	13.60	666.40	30.00	1,470.00	2,136.40	
	ขนาด 1 1/2"	64.00	ม.	31.20	1,996.80	50.00	3,200.00	5,196.80	
	ขนาด 3"	60.00	ม.	100.00	6,000.00	120.00	7,200.00	13,200.00	
	ข้อต่อ	1.00	เหมา	2,691.12	2,691.12	807.34	807.34	3,498.46	
	อุปกรณ์ยึดท่อ	1.00	เหมา	807.34	807.34	242.20	242.20	1,049.54	
	ท่อน้ำประปา : PVC CLASS 13.5			-	-		-	-	
	ขนาด 1/2"	111.00	ม.	14.84	1,646.96	30.00	3,330.00	4,976.96	
	ขนาด 3/4"	125.00	ม.	17.99	2,248.75	30.00	3,750.00	5,998.75	
	ขนาด 1"	45.00	ม.	28.27	1,272.15	30.00	1,350.00	2,622.15	
	ขนาด 1 1/2"	37.00	ม.	47.66	1,763.51	30.00	1,110.00	2,873.51	
	ขนาด 2"	42.00	ม.	72.90	3,061.70	40.00	1,680.00	4,741.70	
	ขนาด 3"	4.00	ม.	168.23	672.90	75.00	300.00	972.90	
	ข้อต่อ	1.00	เหมา	3,199.79	3,199.79	959.94	959.94	4,159.73	
	อุปกรณ์ยึดท่อ	1.00	เหมา	959.94	959.94	287.98	287.98	1,247.92	
	วาล์วน้ำแบบประตู (Gate Valve)			-	-		-	-	
	ขนาด 1/2"	7.00	อัน	250.00	1,750.00	70.00	490.00	2,240.00	
	ขนาด 3/4"	1.00	อัน	280.00	280.00	72.00	72.00	352.00	
	ขนาด 1"	1.00	อัน	336.00	336.00	96.00	96.00	432.00	
	ขนาด 1 1/2"	16.00	อัน	544.00	8,704.00	96.00	1,536.00	10,240.00	
	ขนาด 3"	1.00	อัน	920.00	920.00	192.00	192.00	1,112.00	
	วาล์วกันน้ำไหลกลับ (Check Valve)			-	-	-	-	-	
	ขนาด 1 1/2"	4.00	อัน	1,156.00	4,624.00	96.00	384.00	5,008.00	
	วาล์วกรองน้ำ (Strainer)			-	-	-	-	-	
	ขนาด 1 1/2"	1.00	อัน	1,588.00	1,588.00	96.00	96.00	1,684.00	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	วาล์วลูกลอย (Float Valve)			-	-	-	-	-	
	ขนาด 1 1/2"	3.00	อัน	1,200.00	3,600.00	96.00	288.00	3,888.00	
	ก๊อกสนาม (Hose Bibb)			-	-	-	-	-	
	ขนาด 1/2"	2.00	อัน	100.00	200.00	20.00	40.00	240.00	
	วาล์วเปิด-ปิดน้ำ (Stop Valve)			-	-	-	-	-	
	ขนาด 1/2"	37.00	อัน	64.00	2,368.00	28.00	1,036.00	3,404.00	
	Shock Absorber			-	-	-	-	-	
	ขนาด 3/4"	2.00	อัน	200.00	400.00	72.00	144.00	544.00	
	ขนาด 1"	1.00	อัน	280.00	280.00	96.00	96.00	376.00	
	Air Chamber			-	-	-	-	-	
	ขนาด 3/4"	8.00	อัน	132.00	1,056.00	72.00	576.00	1,632.00	
	AAV			-	-	-	-	-	
	ขนาด 3/4"	1.00	อัน	160.00	160.00	72.00	72.00	232.00	
	มาตรวัดน้ำ (Water Meter)			-	-	-	-	-	
	ขนาด 1 1/2"	1.00	อัน	2,360.00	2,360.00	120.00	120.00	2,480.00	
	มาตรวัดความดัน (Pressure Gauge)	2.00	อัน	496.00	992.00	96.00	192.00	1,184.00	
	PACKAGE BOOSTER PUMP(BP-01,02)	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	
	ถังเก็บน้ำบนดิน 3000 ลิตร ICE DOS รุ่น ECO-14/BL-3000L พร้อมขาตั้ง	3.00	ชุด	ครุภัณฑ์	-	1,000.00	3,000.00	3,000.00	
	เครื่องกรองน้ำ	1.00	ชุด	ครุภัณฑ์	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	สายไฟและท่อร้อยสายไฟ	1.00	เหมา	5,000.00	5,000.00	1,000.00	1,000.00	6,000.00	
	ราคารวมระบบท่อน้ำประปา				61,912.55		41,077.46	102,990.01	
2	ระบบท่อระบายทั้ง น้ำเสียและน้ำโสโครก								
	ท่อS,W,V,KW : PVC CLASS 8.5				-		-	-	
	ขนาด 1 1/2"	58.00	ม.	32.01	1,856.58	30.00	1,740.00	3,596.58	
	ขนาด 2"	279.00	ม.	50.47	14,080.43	40.00	11,160.00	25,240.43	
	ขนาด 2 1/2"	48.00	ม.	79.91	3,835.56	50.00	2,400.00	6,235.56	

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายการปริมาณงานและราคา

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	ขนาด 3"	76.00	ม.	110.75	8,416.81	75.00	5,700.00	14,116.81	
	ขนาด 4"	45.00	ม.	179.44	8,074.80	100.00	4,500.00	12,574.80	
	ข้อต่อ	1.00	เหมา	10,879.25	10,879.25	3,263.78	3,263.78	14,143.03	
	อุปกรณ์ยึดท่อ	1.00	เหมา	3,263.78	3,263.78	979.13	979.13	4,242.91	
	ท่อS,W,V,KW ผึงดิน : HDPE PN6			-	-		-	-	
	ขนาด 2"	32.00	ม.	54.72	1,751.04	40.00	1,280.00	3,031.04	
	ขนาด 3"	40.00	ม.	116.28	4,651.20	75.00	3,000.00	7,651.20	
	ขนาด 4"	60.00	ม.	246.24	14,774.40	120.00	7,200.00	21,974.40	
	ข้อต่อ	1.00	เหมา	6,352.99	6,352.99	1,905.90	1,905.90	8,258.89	
	อุปกรณ์ยึดท่อ	1.00	เหมา	1,905.90	1,905.90	571.77	571.77	2,477.67	
	ช่องทำความสะอาดท่อที่พื้น (Floor Cleanout)			-	-		-	-	
	ขนาด 3"	6.00	อัน	761.60	4,569.60	288.00	1,728.00	6,297.60	
	ขนาด 4"	7.00	อัน	761.60	5,331.20	368.00	2,576.00	7,907.20	
	ช่องทำความสะอาดท่อที่ผนัง (Cleanout)			-	-	-	-	-	
	ขนาด 3"	3.00	อัน	432.00	1,296.00	288.00	864.00	2,160.00	
	ขนาด 4"	2.00	อัน	624.00	1,248.00	368.00	736.00	1,984.00	
	ช่องระบายน้ำที่พื้น (Floor Drain) SF991 ของ SANA หรือ COTTO หรือ เทียบเท่า			-	-	-	-	-	
	ขนาด 2"	20.00	อัน	347.20	6,944.00	192.00	3,840.00	10,784.00	
	ข้อต่อท่ออ่อน (Flexible Connection)			-	-	-	-	-	
	ขนาด 2"	1.00	อัน	1,850.00	1,850.00	330.00	330.00	2,180.00	
	ขนาด 3"	6.00	อัน	2,560.00	15,360.00	336.00	2,016.00	17,376.00	
	ขนาด 4"	11.00	อัน	3,040.00	33,440.00	368.00	4,048.00	37,488.00	
	U-TRAP			-	-	-	-	-	
	ขนาด 3"	6.00	อัน	444.00	2,664.00	336.00	2,016.00	4,680.00	
	ขนาด 4"	1.00	อัน	524.00	524.00	368.00	368.00	892.00	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	ปลายท่อระบายอากาศชั้นหลังคา (Vent Through Roof)			-	-	-	-	-	
	ขนาด 2"	5.00	อัน	416.00	2,080.00	288.00	1,440.00	3,520.00	
	ขนาด 2 1/2"	1.00	อัน	452.00	452.00	288.00	288.00	740.00	
	ถังบำบัดน้ำเสียและถังตกไขมัน				-	-	-	-	
	WWTP-01	1.00	ชุด		-	2,400.00	2,400.00	2,400.00	
	WWTP-02	1.00	ชุด		-	2,400.00	2,400.00	2,400.00	
	WWTP-03	1.00	ชุด		-	2,400.00	2,400.00	2,400.00	
	WWTP-04	1.00	ชุด		-	2,400.00	2,400.00	2,400.00	
	GT 30	1.00	ชุด	2,640.00	2,640.00	400.00	400.00	3,040.00	
	BG 1000	1.00	ชุด	8,448.00	8,448.00	800.00	800.00	9,248.00	
	สายไฟและท่อร้อยสายไฟ	1.00	เหมา	4,000.00	4,000.00	800.00	800.00	4,800.00	
	(Roof Drain) MOD .327 - 4 นิ้ว	15.00	ชุด	1,025.00	15,375.00	200.00	3,000.00	18,375.00	
	ราคารวมระบบท่อระบายทิ้ง น้ำเสียและน้ำโสโครก				186,064.54		78,550.58	264,615.12	
3	ระบบท่อระบายน้ำฝนและระบบระบายน้ำภายนอก								
	ท่อระบายน้ำฝน : PVC CLASS 8.5				-		-	-	
	ขนาด 3"	46.00	ม.	110.75	5,094.39	75.00	3,450.00	8,544.39	
	ขนาด 4"	150.00	ม.	179.44	26,916.00	100.00	15,000.00	41,916.00	
	ข้อต่อ	1.00	เหมา	9,603.12	9,603.12	2,880.93	2,880.93	12,484.05	
	อุปกรณ์ยึดท่อ	1.00	เหมา	2,880.93	2,880.93	864.28	864.28	3,745.22	
	ท่อระบายน้ำฝนฝังดิน : HDPE PN 6				-		-	-	
	ขนาด 4"	58.00	ม.	246.24	14,281.92	120.00	6,960.00	21,241.92	
	ข้อต่อ	1.00	เหมา	5,148.86	5,148.86	1,544.66	1,544.66	6,693.51	
	อุปกรณ์ยึดท่อ	1.00	เหมา	1,544.66	1,544.66	463.40	463.40	2,008.05	
	ช่องทำความสะอาดท่อที่ฝนั่ง (Cleanout)				-		-	-	
	ขนาด 3"	2.00	อัน	540.00	1,080.00	288.00	576.00	1,656.00	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	หัวรับน้ำฝน (Roof Drain)				-	-	-	-	
	ขนาด 3"	6.00	อัน	750.00	4,500.00	336.00	2,016.00	6,516.00	
	ขนาด 4"	19.00	อัน	826.00	15,694.00	368.00	6,992.00	22,686.00	
	ช่องระบายน้ำที่พื้น (Floor Drain) SF991 ของ SANA หรือ COTTO หรือ เทียบเท่า			-	-	-	-	-	
	ขนาด 2"	6.00	อัน	347.20	2,083.20	192.00	1,152.00	3,235.20	
	ข้อต่อท่ออ่อน (Flexible Connection)				-	-	-	-	
	ขนาด 4"	10.00	อัน	3,800.00	38,000.00	368.00	3,680.00	41,680.00	
	ระบบระบายน้ำภายนอก				-	-	-	-	
	บ่อตรวจสอบหน้าและบ่อดักขยะ	1.00	ชุด	9,600.00	9,600.00	480.00	480.00	10,080.00	
	MANHOLE	28.00	ชุด	4,140.00	115,920.00	400.00	11,200.00	127,120.00	
	0.3m RCP มอก ชั้น III	198.00	ม.	350.00	69,300.00	80.00	15,840.00	85,140.00	
	ราคารวมระบบท่อระบายน้ำฝนและระบบระบายน้ำภายนอก				321,647.07		73,099.27	394,746.34	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัต์ว์และการจัดการสัต์ว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
F	ระบบป้องกันอัคคีภัย								
1	ระบบป้องกันอัคคีภัย				-		960.00	960.00	
2	.....				-		-	-	
3	.....				-		-	-	
4	.....				-		-	-	
5	.....				-		-	-	
6	.....				-		-	-	
7	.....				-		-	-	
8	.....				-		-	-	
9	.....				-		-	-	
10	.....				-		-	-	
11	.....				-		-	-	
12	.....				-		-	-	
13	.....				-		-	-	
14	.....				-		-	-	
15	.....				-		-	-	
16	.....				-		-	-	
17	.....				-		-	-	
18	.....				-		-	-	
19	.....				-		-	-	
20	.....				-		-	-	
	ราคารวมระบบป้องกันอัคคีภัย				-		960.00	960.00	
1	ระบบป้องกันอัคคีภัย								
	เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ				-		-	-	
	DRY CHEMICAL EXTINGUISHER U.L.RATED 4A: 60B: C,10 LBS	4.00	ถัง	ครุภัณฑ์		160.00	640.00	640.00	800.00
	CO2 PORTABLE EXTINGUISHER 5B: C,10 LBS	2.00	ถัง	ครุภัณฑ์		160.00	320.00	320.00	800.00
	ราคารวมระบบป้องกันอัคคีภัย				-		960.00	960.00	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
G	ระบบลิฟต์								
1	ลิฟท์ 1				-		-	-	
2	.....				-		-	-	
3	.....				-		-	-	
4	.....				-		-	-	
5	.....				-		-	-	
6	.....				-		-	-	
7	.....				-		-	-	
8	.....				-		-	-	
9	.....				-		-	-	
10	.....				-		-	-	
11	.....				-		-	-	
12	.....				-		-	-	
13	.....				-		-	-	
14	.....				-		-	-	
15	.....				-		-	-	
16	.....				-		-	-	
17	.....				-		-	-	
18	.....				-		-	-	
19	.....				-		-	-	
20	.....				-		-	-	
	ราคารวมระบบลิฟต์				-		-	-	
1	ลิฟท์ 1				-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
	ราคารวมลิฟท์ 1				-		-	-	

ปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง	ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
สถานที่ก่อสร้าง	คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	งานครุภัณฑ์								
1	ระบบเสียงและระบบห้องประชุม				-		-	-	
2	เฟอร์นิเจอร์ลอยตัว				114,640.00		-	114,640.00	
3	ไฟฟ้าและสื่อสาร				1,128,903.00		-	1,128,903.00	
4	หมวดงาน D ระบบปรับอากาศระบายอากาศ				1,077,397.00		-	1,077,397.00	
5	ระบบป้องกันอัคคีภัย				4,800.00		-	4,800.00	
6	ระบบท่อระบายทิ้ง น้ำเสียและน้ำโสโครก				231,270.00		-	231,270.00	
7	ลิฟท์				652,000.00		-	652,000.00	
8	งานตกแต่งภายใน				1,580,567.00		-	1,580,567.00	
9	.....				-		-	-	
10	.....				-		-	-	
11	.....				-		-	-	
12	.....				-		-	-	
13	.....				-		-	-	
14	.....				-		-	-	
15	.....				-		-	-	
16	.....				-		-	-	
17	.....				-		-	-	
18	.....				-		-	-	
19	.....				-		-	-	
20	.....				-		-	-	
	ราคารวมงานครุภัณฑ์				4,789,577.00		-	4,789,577.00	

ปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง	ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
สถานที่ก่อสร้าง	คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
1	ระบบเสียงและระบบห้องประชุม								
	SOUND								
	SOUND RACK	-	ชุด	10,000.00	-		-	-	
	CHIME MICROPHONE	-	ชุด	5,000.00	-		-	-	
	5 Zone Mixer Amplifier 240W,USB/SD/BT	-	ชุด	17,850.00	-		-	-	
	CEILING MOUNT SPEAKER 6W (6")	-	ชุด	621.00	-		-	-	
	ATTENUATOR 6W	-	ชุด	1,063.00	-		-	-	
	CD/MP3 PLAYER WITH USB/SD	-	ชุด	9,350.00	-		-	-	
	AV				-		-	-	
	DUAL CHANNEL POWER AMPLIFIER, 2X400W.	-	ชุด	66,150.00	-		-	-	
	2-WAY SPEAKERS 150W.	-	ชุด	36,750.00	-		-	-	
	DUAL CHANNEL WIDEBAND TRUE DIVERSITY RECEIVER	-	ชุด	32,490.00	-		-	-	
	PROFESSIONAL WIDEBAND HANDHELD TRANSMITTER	-	ชุด	23,580.00	-		-	-	
	DIGITAL MIXER 8CH.	-	ชุด	17,010.00	-		-	-	
	MOTORIZED SCREEN 200 INCH 16:10	-	ชุด	40,950.00	-		-	-	
	LCD LASER PROJECTOR 5,200LM,WUXGA	-	ชุด	171,000.00	-		-	-	
	PROJECTOR HANGING	-	ชุด	2,500.00	-		-	-	
	4X2 PRESENTATION MATRIX SWITCH 4K	-	ชุด	47,840.00	-		-	-	
	WALL PLATE VGA/AUDIO EXTENDER 150M.	-	ชุด	11,184.00	-		-	-	
	WALL PLATE HDMI EXTENDER 40M.	-	ชุด	10,064.00	-		-	-	
	HDMI EXTENDER 40M.	-	ชุด	4,784.00	-		-	-	
	STANDARD RACK 15U (60X60) WITH ACCESSORIES	-	ชุด	18,000.00	-		-	-	
	ราคารวมระบบเสียงและระบบห้องประชุม				-		-	-	
2	เฟอร์นิเจอร์ลอยตัว								
2.1	CHICAGO (ชิคาโก) ชุดโต๊ะพร้อมเก้าอี้ 2 ที่นั่ง (ท็อปหินเซรามิกลายหิน) บ.เอสเฟอร์นิเจอร์โฮม (ประเทศไทย)	4.00	ชุด	4,190.00	16,760.00		-	16,760.00	
2.2	เก้าอี้แถวพักคอย 3 ที่นั่ง ICONIC รุ่น VMT-003	4.00	ชุด	5,650.00	22,600.00		-	22,600.00	
2.3	เก้าอี้สแตนเลส 3 ที่นั่ง หุ้มเบาะหนัง	4.00	ชุด	5,950.00	23,800.00		-	23,800.00	
2.4	เก้าอี้ทำงาน เก้าอี้สำนักงาน รุ่น OLIVE (โอลิฟ)	4.00	ชุด	4,150.00	16,600.00		-	16,600.00	
2.5	โต๊ะทำงาน ขาเหล็กตัว V ลื่นชักเต็ม TOP ยก STEP ลอย มี ขนาด W 120 / 150 CM RSE FURNITURE รหัส 3701	4.00	ชุด	5,120.00	20,480.00		-	20,480.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง	ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตรีและการจัดการสัตรีเลี้ยง
สถานที่ก่อสร้าง	คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

[illegible]

ปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง	ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
สถานที่ก่อสร้าง	คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
3.8	ระบบคอมพิวเตอร์				-		-	-	
3.9	DR	1.00	ชุด	12,319.00	12,319.00		-	12,319.00	
3.10	ACCESS POINT(WIFI)	-	ชุด	5,400.00	-		-	-	
3.11	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้				-		-	-	
3.12	FIRE ALARM CONTROL PANEL	1.00	ชุด	23,688.00	23,688.00		-	23,688.00	
3.13	GRAPHIC ANNUNCIATOR	2.00	ชุด	9,072.00	18,144.00		-	18,144.00	
3.14	ALARM BELL	4.00	ชุด	479.00	1,916.00		-	1,916.00	
3.15	ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด				-		-	-	
3.16	RACK	-	ชุด	7,560.00	-		-	-	
3.17	32" MONITOR	-	ชุด	6,552.00	-		-	-	
3.18	NVR 32 CH	-	ชุด	10,836.00	-		-	-	
3.19	UPS 1KVA	-	ชุด	2,592.00	-		-	-	
3.20	PV SYSTEM	1.00	ชุด	10,800.00	-		-	-	
3.21	EV CHARGER	1.00	ชุด	18,000.00	-		-	-	
3.22	LIFT	1.00	ชุด	10,800.00	37,584.00		-	37,584.00	
3.23	UDB&UPS	1.00	ชุด	208,800.00	4,536.00		-	4,536.00	
3.24	โคมไฟห้องผ่าตัด MOVE ABLE รุ่น UQ6001- L321 (D) 60000 LUX อลูมิเนียมสีของแสงไม่น้อยกว่า 6000 K	-	ชุด	49,000.00	31,464.00		-	31,464.00	
3.25	โคมไฟห้องผ่าตัด รุ่น UQ6010S-1 อลูมิเนียมสีของแสงไม่น้อยกว่า 80000 LUX	1.00	ชุด	230,000.00	5,796.00		-	5,796.00	
					-		-	-	
	ราคารวมไฟฟ้าและสื่อสาร				1,128,903.00		-	1,128,903.00	
4	หมวดงาน D ระบบปรับอากาศระบายอากาศ								
4.1	เครื่องปรับอากาศ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ				-		-	-	
	เครื่องปรับอากาศ				-		-	-	
	ชั้นที่ 1				-		-	-	
	FCU/CDU-1-1/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	-	ชุด	17,485.00	-		-	-	
	FCU/CDU-1-2/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	-	ชุด	17,485.00	-		-	-	
	FCU/CDU-1-3/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	17,485.00	17,485.00		-	17,485.00	
	FCU/CDU-1-4/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	ติดตั้ง	1.00	ชุด	17,485.00	17,485.00	-	17,485.00	
	FCU/CDU-1-5/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	ติดตั้ง	1.00	ชุด	17,485.00	17,485.00	-	17,485.00	
	FCU/CDU-1-6/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	ติดตั้ง	1.00	ชุด	17,485.00	17,485.00	-	17,485.00	
	FCU/CDU-1-7/9000BTU/HR รุ่น 38TVDA010B/42TVDA010B ยี่ห้อ Carrier or equal	ติดตั้ง	1.00	ชุด	15,535.00	15,535.00	-	15,535.00	ยึดตาม BOQ

ปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง	ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
สถานที่ก่อสร้าง	คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	FCU/CDU-1-8/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal ติดผนัง	1.00	ชุด	17,485.00	17,485.00		-	17,485.00	
	FCU/CDU-1-9/30000BTU/HR รุ่น 38TGEV0301A1/40TGEV0301UP ยี่ห้อ Carrier or equal Cassete	1.00	ชุด	55,835.00	55,835.00		-	55,835.00	
	FCU/CDU-1-10/30000BTU/HR รุ่น 38TGEV0301A1/40TGEV0301UP ยี่ห้อ Carrier or equal Cassete	1.00	ชุด	55,835.00	55,835.00		-	55,835.00	
	FCU/CDU-1-11/30000BTU/HR รุ่น 38TGEV0301A1/40TGEV0301UP ยี่ห้อ Carrier or equal Cassete	1.00	ชุด	55,835.00	55,835.00		-	55,835.00	
	FCU/CDU-1-12/30000BTU/HR รุ่น 38TGEV0301A1/40TGEV0301UP ยี่ห้อ Carrier or equal Cassete	1.00	ชุด	55,835.00	55,835.00		-	55,835.00	
	FCU/CDU-1-13/36000BTU/HR รุ่น 38TGEV0361A3/40TGEV0361UP ยี่ห้อ Carrier or equal Cassete	1.00	ชุด	61,035.00	61,035.00		-	61,035.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-1-14/36000BTU/HR รุ่น 38TGEV0361A3/40TGEV0361UP ยี่ห้อ Carrier or equal Cassete	1.00	ชุด	61,035.00	61,035.00		-	61,035.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-1-15/36000BTU/HR รุ่น 38TGEV0361A3/40TGEV0361UP ยี่ห้อ Carrier or equal Cassete	1.00	ชุด	61,035.00	61,035.00		-	61,035.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-1-16/9000BTU/HR รุ่น 38TVDA010B/42TVDA010B ยี่ห้อ Carrier or equal ติดผนัง	1.00	ชุด	15,535.00	15,535.00		-	15,535.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-1-17/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal ติดผนัง	1.00	ชุด	17,485.00	17,485.00		-	17,485.00	
	FCU/CDU-1-18/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal ติดผนัง	1.00	ชุด	17,485.00	17,485.00		-	17,485.00	
	FCU/CDU-1-19/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal ติดผนัง	1.00	ชุด	17,485.00	17,485.00		-	17,485.00	
	FCU/CDU-1-20/18000BTU/HR รุ่น 38TGEV0181A1/40TGEV0181UP ยี่ห้อ Carrier or equal Cassete	1.00	ชุด	36,335.00	36,335.00		-	36,335.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-1-21/9000BTU/HR รุ่น 38TVDA010B/42TVDA010B ยี่ห้อ Carrier or equal ติดผนัง	1.00	ชุด	15,535.00	15,535.00		-	15,535.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-1-22/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal ติดผนัง	1.00	ชุด	17,485.00	17,485.00		-	17,485.00	
	FCU/CDU-1-23/18000BTU/HR รุ่น 38TVDA018B/42TVDA018B ยี่ห้อ Carrier or equal ติดผนัง	1.00	ชุด	23,985.00	23,985.00		-	23,985.00	
	FCU/CDU-1-24/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal ติดผนัง	1.00	ชุด	17,485.00	17,485.00		-	17,485.00	
	ชั้นที่ 2				-		-	-	
	FCU/CDU-2-1/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	-	ชุด	17,485.00	-		-	-	
	FCU/CDU-2-2/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	-	ชุด	17,485.00	-		-	-	
	FCU/CDU-2-3/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	-	ชุด	17,485.00	-		-	-	
	FCU/CDU-2-4/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	17,485.00	17,485.00		-	17,485.00	
	FCU/CDU-2-5/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal	1.00	ชุด	17,485.00	17,485.00		-	17,485.00	
	FCU/CDU-2-6/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal ติดผนัง	1.00	ชุด	17,485.00	17,485.00		-	17,485.00	
	FCU/CDU-2-7/48000BTU/HR รุ่น 38TGEV0481A3/40TGEV0481UP ยี่ห้อ Carrier or equal Cassete 1		ชุด	72,085.00	-		-	-	
	FCU/CDU-2-8/9000BTU/HR รุ่น 38TVDA010B/42TVDA010B ยี่ห้อ Carrier or equal ติดผนัง	1.00	ชุด	15,535.00	15,535.00		-	15,535.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-2-9/9000BTU/HR รุ่น 38TVDA010B/42TVDA010B ยี่ห้อ Carrier or equal ติดผนัง	1.00	ชุด	15,535.00	15,535.00		-	15,535.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-2-10/9000BTU/HR รุ่น 38TVDA010B/42TVDA010B ยี่ห้อ Carrier or equal ติดผนัง	1.00	ชุด	15,535.00	15,535.00		-	15,535.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-2-11/9000BTU/HR รุ่น 38TVDA010B/42TVDA010B ยี่ห้อ Carrier or equal ติดผนัง	1.00	ชุด	15,535.00	15,535.00		-	15,535.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-2-12/18000BTU/HR รุ่น 38TVDA018B/42TVDA018B ยี่ห้อ Carrier or equal ติดผนัง	1.00	ชุด	23,985.00	23,985.00		-	23,985.00	
	FCU/CDU-2-13/36000BTU/HR รุ่น 38TGEV0361A3/40TGEV0361UP ยี่ห้อ Carrier or equal Cassete 1		ชุด	61,035.00	-		-	-	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-2-14/36000BTU/HR รุ่น 38TGEV0361A3/40TGEV0361UP ยี่ห้อ Carrier or equal Cassete 1		ชุด	61,035.00	-		-	-	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-2-15/48000BTU/HR รุ่น 38TGEV0481A3/40TGEV0481UP ยี่ห้อ Carrier or equal Cassete 1		ชุด	72,085.00	-		-	-	
	FCU/CDU-2-16/30000BTU/HR รุ่น 38TVAB033-I/42TVAB033-B-I ยี่ห้อ Carrier or equal ติดผนัง	1.00	ชุด	49,335.00	49,335.00		-	49,335.00	

ปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	FCU/CDU-2-17/12000BTU/HR รุ่น 38TVDA013B/42TVDA013B ยี่ห้อ Carrier or equal ติดผนัง	1.00	ชุด	17,485.00	17,485.00		-	17,485.00	
	FCU/CDU-2-18/9000BTU/HR รุ่น 38TVDA010B/42TVDA010B ยี่ห้อ Carrier or equal ติดผนัง	1.00	ชุด	15,535.00	15,535.00		-	15,535.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-2-19/24000BTU/HR รุ่น 38TVDA028A/42TVDA028A ยี่ห้อ Carrier or equal ติดผนัง	1.00	ชุด	34,385.00	34,385.00		-	34,385.00	ยึดตาม BOQ
	FCU/CDU-2-20/30000BTU/HR รุ่น 38TVAB033-I/42TVAB033-B-I ยี่ห้อ Carrier or equal ติดผนัง	1.00	ชุด	49,335.00	49,335.00		-	49,335.00	
4.2	พัฒนาระบายอากาศ				-		-	-	
	พัฒนาระบายอากาศ				-		-	-	
	ชั้นที่ 1				-		-	-	
	EF-1-1	1.00	ชุด	1,878.00	1,878.00		-	1,878.00	
	EF-1-2	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-1-3	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-1-4	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-1-5	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-1-6	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-1-7	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-1-8	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-1-9	1.00	ชุด	1,878.00	1,878.00		-	1,878.00	
	EF-1-10	1.00	ชุด	5,200.00	5,200.00		-	5,200.00	
	EF-1-11	1.00	ชุด	5,200.00	5,200.00		-	5,200.00	
	EF-1-12	1.00	ชุด	2,048.00	2,048.00		-	2,048.00	
	EF-1-13	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-1-14	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-1-15	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-1-16	1.00	ชุด	2,048.00	2,048.00		-	2,048.00	
	EF-1-17	1.00	ชุด	3,600.00	3,600.00		-	3,600.00	
	EF-1-18	1.00	ชุด	2,048.00	2,048.00		-	2,048.00	
	EF-1-19	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-1-20	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-1-21	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-1-22	1.00	ชุด	1,215.00	1,215.00		-	1,215.00	
	EF-1-23	1.00	ชุด	1,215.00	1,215.00		-	1,215.00	
	EF-1-24	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	ชั้นที่ 2			-	-		-	-	
	EF-2-1	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	

ปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	EF-2-2	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-2-3	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-2-4	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-2-5	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-2-6	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-2-7	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-2-8	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-2-9	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-2-10	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-2-11	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-2-12	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-2-13	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-2-14	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-2-15	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-2-16	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-2-17	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-2-18	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-2-19	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	EF-2-20	1.00	ชุด	1,480.00	1,480.00		-	1,480.00	
	ชั้นหลังคา			-	-		-	-	
	EF-R-1	1.00	ชุด	7,872.00	7,872.00		-	7,872.00	
	ราคารวมหมวดงาน D ระบบปรับอากาศระบายอากาศ				1,077,397.00		-	1,077,397.00	
5	ระบบป้องกันอัคคีภัย								
5.1	เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ				-		-	-	
5.2	DRY CHEMICAL EXTINGUISHER U.L.RATED 4A: 60B: C,10 LBS	4.00	ถัง	800.00	3,200.00		-	3,200.00	
5.3	CO2 PORTABLE EXTINGUISHER 5B: C,10 LBS	2.00	ถัง	800.00	1,600.00		-	1,600.00	
	ราคารวมระบบป้องกันอัคคีภัย				4,800.00		-	4,800.00	
6	ระบบท่อระบายทิ้ง น้ำเสียและน้ำโสโครก								
6.1	WWTP-01	1.00	ชุด	28,200.00	28,200.00		-	28,200.00	
6.2	WWTP-02	1.00	ชุด	28,200.00	28,200.00		-	28,200.00	
6.3	WWTP-03	1.00	ชุด	13,200.00	13,200.00		-	13,200.00	
6.4	WWTP-04	1.00	ชุด	13,200.00	13,200.00		-	13,200.00	

ปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง	ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง
สถานที่ก่อสร้าง	คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
6.5	PACKAGE BOOSTER PUMP(BP-01,02)	1.00	ชุด	105,000.00	105,000.00		-	105,000.00	
6.6	ถังเก็บน้ำบนดิน 3000 ลิตร ICE DOS รุ่น ECO-14/BL-3000L พร้อมขาตั้ง	3.00	ชุด	9,490.00	28,470.00		-	28,470.00	
6.7	เครื่องกรองน้ำ	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00		-	15,000.00	
	ราคารวมระบบท่อระบายทิ้ง น้ำเสียและน้ำโสโครก				231,270.00		-	231,270.00	
7	ลิฟท์								
7.1	ECG ELEVANIC Home Lift หรือเทียบเท่า ร่วมติดตั้ง	1.00	หน่วย	652,000.00	652,000.00		-	652,000.00	
7.2					-		-	-	
7.3					-		-	-	
7.4					-		-	-	
7.5					-		-	-	
	ราคารวมลิฟท์				652,000.00		-	652,000.00	
8	งานตกแต่งภายใน								
8.1	B1 เคาเตอร์ ขนาด9.20*0.60.0.80 โคร่งไม้ HMR ติดผิวลามิเนตตามแบบ	ชั้น 1	7.36	ตรม.	20,000.00	147,200.00	-	147,200.00	
	รวมอุปกรณ์ sink ก๊อก ตู้เคັค	CAFÉ				-	-	-	
	ได้เคาเตอร์ติดไฟ LED 4000k Topหินสังเคราะห์					-	-	-	
8.2	B2 เคาเตอร์ ขนาด6.20*0.60.0.80 โคร่งไม้ HMR ติดผิวลามิเนตตามแบบ	ชั้น 1	4.96	ตรม.	20,000.00	99,200.00	-	99,200.00	
	ตู้เดี่ยว ขนาด7.30*0.30.0.80 โคร่งไม้ HMR ติดผิวลามิเนตตามแบบ	Counter ห้องพยาบาล	5.84	ตรม.	15,000.00	87,600.00	-	87,600.00	
	ได้เคาเตอร์ติดไฟ LED 4000k Topหินสังเคราะห์					-	-	-	
8.3	B3 เคาเตอร์ ขนาด3.35*0.60.0.80 โคร่งไม้ HMR ติดผิวลามิเนตตามแบบ	ชั้น 2		ตรม.	20,000.00	-	-	-	
	ตู้เดี่ยว ขนาด 2.30*0.30.0.80 โคร่งไม้ HMR ติดผิวลามิเนตตามแบบ	Counter โรงแรม		ตรม.	15,000.00	-	-	-	
	ได้เคาเตอร์ติดไฟ LED 4000k Topหินสังเคราะห์					-	-	-	
8.4	B4 เคาเตอร์ ขนาด4.70*0.70.0.80 โคร่งไม้ HMR ติดผิวลามิเนตตามแบบ	ชั้น 2		ตรม.	20,000.00	-	-	-	
	รวมอุปกรณ์ sink ก๊อก เตาไฟฟ้า	ครัว				-	-	-	
8.5	B5 เคาเตอร์ ขนาด8.20*0.60.0.80 โคร่งไม้ HMR ติดผิวลามิเนตตามแบบ	ชั้น 2	6.56	ตรม.	20,000.00	131,200.00	-	131,200.00	
	ตู้ลอย ขนาด4.10*0.30.0.80 โคร่งไม้ HMR ติดผิวลามิเนตตามแบบ	ห้องอาบนํ้าสัตร์	3.28	ตรม.	15,000.00	49,200.00	-	49,200.00	
	รวมอุปกรณ์ sink ก๊อก อ่างอาบนํ้าสัตร์					-	-	-	
8.6	B6 LAB 1 เคาเตอร์ ขนาด7.95*0.80.0.80 โคร่งไม้ HMR ติดผิวลามิเนตตามแบบ	ชั้น 2	6.36	ตรม.	20,000.00	127,200.00	-	127,200.00	
	ตู้ลอย ขนาด6.25*0.30.0.80 โคร่งไม้ HMR ติดผิวลามิเนตตามแบบ	LAB1	1.88	ตรม.	15,000.00	28,125.00	-	28,125.00	
	รวมอุปกรณ์ sink ก๊อก					-	-	-	
8.7	B7 LAB 2 เคาเตอร์ ขนาด7.70*0.90.0.80 โคร่งไม้ HMR ติดผิวลามิเนตตามแบบ	ชั้น 2	6.93	ตรม.	20,000.00	138,600.00	-	138,600.00	
	ตู้ลอย ขนาด7.70*0.30.0.80 โคร่งไม้ HMR ติดผิวลามิเนตตามแบบ	LAB2	2.31	ตรม.	15,000.00	34,650.00	-	34,650.00	
	รวมอุปกรณ์ sink ก๊อก					-	-	-	

ปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
8.8	B8 ห้องพักรักสัตว์ VIP นั่งห้อง ครัวไม้ HMR ติดผิวลามิเนตตามแบบ	ชั้น 2	28.44	ตรม.	1,800.00	51,192.00	-	51,192.00	
	กระจกห้องพักรักสัตว์+ประตูกระจก	โรงแรมสัตว์	23.70	ตรม.	3,500.00	82,950.00	-	82,950.00	
	รวมอุปกรณ์ มือจับ ตัวล็อก					-	-	-	
8.9	B9-1 ห้องพักรักสัตว์ (สุนัข) ขนาด7.45*1.00 .3.00 นั่งห้อง ครัวไม้ HMR ติดผิวลามิเนตตามแบบ	ชั้น 2	14.90	ตรม.	15,000.00	223,500.00	-	223,500.00	
	ประตูอลูคิก รวมอุปกรณ์ มือจับ ตัวล็อก	โรงแรมสัตว์				-	-	-	
	B9-2 ห้องพักรักสัตว์ (แมว) ขนาด7.45*1.00 .3.00 นั่งห้อง ครัวไม้ HMR ติดผิวลามิเนตตามแบบ	ชั้น 2	14.90	ตรม.	15,000.00	223,500.00	-	223,500.00	
	ประตูอลูคิก รวมอุปกรณ์ มือจับ ตัวล็อก	โรงแรมสัตว์				-	-	-	
	B9-3 ห้องพักรักสัตว์ (Exotic) ขนาด7.45*1.00 .3.00 นั่งห้อง ครัวไม้ HMR ติดผิวลามิเนตตามแบบ	ชั้น 2	10.43	ตรม.	15,000.00	156,450.00	-	156,450.00	
	ประตูอลูคิก รวมอุปกรณ์ มือจับ ตัวล็อก	โรงแรมสัตว์				-	-	-	
8.10	B10 โต๊ะ ขนาด2.00*0.60.0.80 ครัวไม้ HMR ติดผิวลามิเนตตามแบบ	ชั้น 2		ตรม.	15,000.00	-	-	-	
	ตู้เสื้อผ้า ขนาด1.60*0.60.2.20 ครัวไม้ HMR ติดผิวลามิเนตตามแบบ	ห้องพักพนักงาน		ตรม.	15,000.00	-	-	-	
	ราคารวมงานตกแต่งภายใน					1,580,567.00	-	1,580,567.00	-

ปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

-

ประมาณราคาเมื่อวันที่

3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
9	*****								- 1,580,567.00
9.1							-	-	
9.2							-	-	
9.3							-	-	
9.4							-	-	
9.5							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
ราคารวม.....					-		-	-	
10	*****								
10.1							-	-	
10.2							-	-	
10.3							-	-	
10.4							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	

ปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	ราคารวม.....						-	-	
11	 เก้าอี้ทำงาน เก้าอี้สำนักงาน รุ่น OLIVE (โอสีฟ) ขนาดกว้าง 62 ลึก 58 สูง 94.5 ซม.						-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
	ราคารวม.....				-		-	-	
12	 โต๊ะทำงาน ขาเหล็กตัว V ลื่นชักเต็ม TOP ยก STEP ลอย มี ขนาด W 120 / 150 CM รหัส 3701						-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
	ราคารวม.....				-		-	-	

ปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
13	***** ตู้ล็อกเกอร์ 6 ประตู (มอก.) SURE รุ่น LK-006 สีเทาสลับ รุ่น LK-006								
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
	ราคารวม.....				-		-	-	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	ค่าใช้จ่ายพิเศษอื่น								
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษอื่น				356,152.00		36,720.00	392,872.00	
2					-		-	-	
3					-		-	-	
4					-		-	-	
5					-		-	-	
6					-		-	-	
7					-		-	-	
8					-		-	-	
9					-		-	-	
10					-		-	-	
11					-		-	-	
12					-		-	-	
13					-		-	-	
14					-		-	-	
15					-		-	-	
16					-		-	-	
17					-		-	-	
18					-		-	-	
19					-		-	-	
20					-		-	-	
	ราคารวมค่าใช้จ่ายพิเศษอื่น				356,152.00		36,720.00	392,872.00	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย

ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการด้านการพยาบาลสัตว์และการจัดการสัตว์เลี้ยง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษอื่น								
1.1	ค่าเครื่องจักร (รถบด, โม่บดยกรน, ปั่นคอนกรีต ฯลฯ) พร้อมน้ำมันและคนขับ	20.00	วัน	6,000.00	120,000.00		-	120,000.00	
1.2	ค่าขนส่งคนงาน (รวมน้ำมันและคนขับ)	240.00	วัน	500.00	120,000.00		-	120,000.00	
1.3	ค่าล้อมรั้วพร้อมประตู และโครงรับ		เหมา		-		-	-	
1.4	ค่านั่งร้านเหล็ก	489.60	ตร.ม.	120.00	58,752.00		-	58,752.00	
1.5	ค่าแรงติดตั้งรื้อถอนนั่งร้านเหล็ก	1224.00	ตร.ม.		-	30.00	36,720.00	36,720.00	
1.6	Protection (กันฝุ่น กันของตก)	1.00	เหมา	17,900.00	17,900.00		-	17,900.00	
1.7	ค่าทดสอบตัวอย่าง Compaction	3.00	จุด	2,500.00	7,500.00		-	7,500.00	
1.8	ค่าทดสอบ CBR	3.00	จุด	2,000.00	6,000.00		-	6,000.00	
1.9	ค่าทดสอบ field density	10.00	จุด	750.00	7,500.00		-	7,500.00	
1.10	ค่าทดสอบคอนกรีต	1.00	เหมา	10,000.00	10,000.00		-	10,000.00	
1.11	ค่าทดสอบเหล็ก	1.00	เหมา	8,500.00	8,500.00		-	8,500.00	
	ราคารวมค่าใช้จ่ายพิเศษอื่น				356,152.00		36,720.00	392,872.00	