ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
111 ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000 โทรศัพท์ (044) 223264, 223274 โทรสาร (044) 223260

แบบคำขอให้จัดหาพัสดุ

เลขที่ อว 7432(4)/68406
วันที่ 14 สิงหาคม 2568

① เรียน หัวหน้ากลุ่มงาน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ด้วย งาน/ห้องปฏิบัติการ จัดการสารเคมี ฝ่าย ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสังคม โทรศัพท์ 3268
มีความประสงค์จะขอให้จัดหาพัสดุ เพื่อใช้ในงาน/กิจกรรม จัดจ้างกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อของห้องปฏิบัติการ
จำนวน 1 รายการ วงเงิน 18,000.00 บาท โดยมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบ ดังนี้

1) แบบรายการขอให้จัดหาพัสดุ : ☐ สารเคมี ☐ วัสดุ ☐ วัสดุซ่อมบำรุง
2) บันทึกข้อความแต่งตั้งผู้รับผิดชอบจัดข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุและกำหนดราคากลาง
3) แบบข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ
4) แบบ บก.06 ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง
5) ใบเสนอราคาผู้ประกอบการ จำนวน 1 ราย (กรณีน้อยกว่า 3 ราย โปรดระบุเหตุผล)
เป็นการจัดจางกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อ ภายในหนวยงานของมหาวิทยาลัย
6) อื่นๆ (ถ้ามีโปรดระบุ) กิจกรรมอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ผู้ยื่นคำขอ
(นายนพดล พริ้งเพราะ)
ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์

② เรียน หัวหน้าฝ่ายห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสังคม ได้ทบทวนและตรวจทานข้อมูลประกอบจัดหาพัสดุตาม ① เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา (นายนพดล พริ้งเพราะ) หัวหน้างาน จัดการสารเคมี วันที่ 14 สิงหาคม 2568	③ เรียน หัวหน้ากลุ่มงาน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้ตรวจทานข้อมูลประกอบการจัดหาพัสดุเรียบร้อยแล้ว เห็นควรอนุมัติ และขอมอบหมายให้ นาย/นาง/นางสาว นายนพดล พริ้งเพราะ เป็นกรรมการตรวจรับพัสดุดังกล่าว จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา (นายชัยวัฒน์ คงมั่นกลาง) หัวหน้าฝ่าย ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสังคม วันที่ 15 สิงหาคม 2568
④ การพิจารณา ☐ อนุมัติ / มอบหมายฝ่ายบริหารงานทั่วไปดำเนินการ ☐ อื่นๆ .... (.....) หัวหน้ากลุ่มงาน..... วันที่.....	⑤ เรียน ..... ☐ เพื่อโปรดดำเนินการ ☐ อื่นๆ .... (.....) หัวหน้าฝ่าย..... วันที่.....

ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
111 ถนนมหาวิทยาลัย ตำสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000 โทรศัพท์ (044) 223264, 223274 โทรสาร (044) 223260

แบบรายการขอให้จัดหาสารเคมี

เอกสารแนบท้ายหนังสือเลขที่ อว 7432(.4./.68406 วันที่ 14 สิงหาคม 2568

(✓) ระบบปกติ ( ) ระบบคุณภาพ ISO/IEC 17025

ลำดับที่	ชื่อสารเคมี/ความเข้มข้น/ลักษณะสาร	Cas.No.	เกรด	ขนาดบรรจุ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวน	ชนิดบรรจุ	รวมเงิน	หมายเลขห้อง/ชื่อห้องปฏิบัติการ	ชื่อรายวิชา	รหัสวิชา	*สัดส่วนรายวิชา (ร้อยละ)	ระดับหลักสูตร	จำนวนนักศึกษา	ภาคเรียน/ปีการศึกษา	หมายเหตุ
1	จัดจ้างกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อ	-	-	1	งาน	8	1,800	กิโลกรัม	18,000.00	302000	ส่วนกลางห้องปฏิบัติการฯ	-	100	-	-	3/2568	
	ของห้องปฏิบัติการ																
	(กิจกรรมอาชีวอนามัยและความปลอดภัย)																
	(รวมทั้งสิ้น 1 รายการ)						รวมจำนวนเงิน		18,000.00								

Type text here

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน ฝ่าย ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสังคม ศูนย์เครื่องมือฯ โทร.3268โทรสาร
ที่ อว 7432(4)/68406 วันที่ 14 สิงหาคม 2568
เรื่อง แต่งตั้งผู้รับผิดชอบจัดทำข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุและกำหนดราคากลาง

---

①

เรียน ผู้อำนวยการศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ด้วย งาน จัดการสารเคมี ฝ่าย ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสังคม มีความประสงค์จะจัดหาพัสดุ ประจำห้องปฏิบัติการ ส่วนกลางห้องปฏิบัติการ ดังนี้

☐ สารเคมี ตามแบบคำขอให้จัดหาพัสดุ : สารเคมี เลขที่ ..... ลงวันที่ .....
☐ วัสดุ ตามแบบคำขอให้จัดหาพัสดุ : วัสดุ เลขที่ ..... ลงวันที่ .....
☐ วัสดุซ่อมบำรุง ตามแบบคำขอให้จัดหาพัสดุ : วัสดุซ่อมบำรุง เลขที่ ..... ลงวันที่ .....
☑ จัดจ้าง ตามใบแจ้งซ่อม/สอบเทียบ/บำรุงรักษา ครุภัณฑ์ เลขที่ ch170/2568 ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2568

ดังนั้น เพื่อให้การกำหนดรายละเอียดของร่างขอบเขตของงาน หรือรายละเอียดข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุดังกล่าว อีกทั้งให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 21 จึงขอเสนอแต่งตั้ง นายนพดล พริ้งเพราะ เป็นผู้รับผิดชอบจัดทำรายละเอียดข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุและกำหนดราคากลาง โดยมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

.....
(นายชัยวัฒน์ คงมั่นกลาง)
หัวหน้าฝ่าย ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสังคม

---

②

☑ เห็นชอบและขอแต่งตั้งให้ นายนพดล พริ้งเพราะ เป็นผู้รับผิดชอบจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและกำหนดราคากลางพัสดุดังกล่าวข้างต้น

.....
(.....)
.....
.....
วันที่.....

แบบข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ
1.	จ้างกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อ	1,800	กิโลกรัม	- จัดจ้างกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อจากห้องปฏิบัติการ
	(มูลฝอยติดเชื้อของห้องปฏิบัติการ)			โดยคิดค่าบริการกำจัด ในราคา 10 บาท/กิโลกรัม
				รวมค่าขนส่งและบริการอื่นๆ(ไม่มีภาษีมูลค่าเพิ่ม)
				- ชำระเงินและการเบิก-จ่าย ให้เบิก-จ่าย ตามน้ำหนัก
				จริง โดยอ้างอิงน้ำหนักชั่งจริง ตามเอกสารกำกับ
				การขน ตช.01/1 ที่ได้รับการเข้าจัดเก็บของเสีย
				รายเดือน ประจำปีงบประมาณ 2568 ตั้งแต่วันที่
				1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568

การจัดซื้อพัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ (Made in Thailand) : (MiT)

☑ ทำการตรวจสอบพัสดุ ตาม ว 78 ลงวันที่ 31 มกราคม 2565 แล้วดังนี้

( ) 1. เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และรับรอง MiT

(✓) 2. พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

( ) 3. พัสดุที่ผลิตจากต่างประเทศ

.....

(.....นายนพดล พริ้งเพราะ.....)

ผู้จัดทำ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานสนับสนุนด้านการให้บริการเครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
   ค่าบริการกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อ จำนวน 1 งาน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 13,105,700.00 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 15 สิงหาคม 2568
   เป็นเงิน 18,000.00 บาท
   ราคา/หน่วย (ถ้ามี) 10 บาท/กิโลกรัม (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง) บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
   5.1 หน่วยงานศูนย์ความเป็นเลิศทางด้านชีวมวล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
   5.2 .....
   5.3 .....
6. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง
   6.1 นายนพดล พริ้งเพราะ
   6.2 .....
   6.3 .....
   6.4 .....
   6.5 .....

ข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ
1	จ้างกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อจากห้องปฏิบัติการ ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1,800	กิโลกรัม	- เป็นบริการกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อ จากห้องปฏิบัติการ - คิดค่าบริการเบิกจ่ายตามน้ำหนักที่ชั่งจริงหน้างานโดยอ้างอิงเอกสารกำกับการขนส่งมูลฝอยติดเชื้อ ตช.01/1 น้ำหนักไม่เกิน 1,800 กิโลกรัม - ชั่งน้ำหนักหน้างาน ณ.จุดทำการขนย้าย โดยมี เจ้าหน้าที่ของศูนย์เครื่องมือ เป็นผู้ร่วมทำการตรวจการชั่งในทุกครั้ง และลงนามเอกสารกำกับการขนส่งมูลฝอยติดเชื้อ ตช.01/1

.....

(นายนพดล พริ้งเพราะ)

ผู้จัดทำ

จ้างกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อจากห้องปฏิบัติการ (ของเสียมูลฝอยติดเชื้อ)
ภายในศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ขอบข่ายของงาน

ดำเนินการจัดเก็บและและจ้างกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อจากห้องปฏิบัติการ (ของเสียมูลฝอยติดเชื้อ) ภายในศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวนไม่เกิน 1,800 กิโลกรัม

เงื่อนไขการตรวจรับ

1. งบประมาณในการจัดจ้างกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อ วงเงิน 18,000.00 บาท (ไม่มีภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% และรวมค่าขนส่ง) โดยคิดค่าใช้จ่ายแบบจ่ายตามจริง น้ำหนักไม่เกิน 1,800 กิโลกรัม
2. ผู้ประกอบการดำเนินการจัดเก็บและขนย้ายของเสียมูลฝอยติดเชื้อจากห้องปฏิบัติการที่ ตามที่ร้องขอ โดยดำเนินการจัดเก็บ ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2567- 30 กันยายน 2568(อ้างอิงเอกสารกำกับการขนส่งมูลฝอยติดเชื้อ ตช.01/1)
3. ผู้ประกอบการต้องมีใบขออนุญาตประกอบกิจการเกี่ยวกับการบำบัด(กำจัด)มูลฝอยติดเชื้อ
4. ผู้ประกอบการต้องใช้รถขนย้ายของเสียมูลฝอยติดเชื้อ ที่มีความปลอดภัยตามมาตรฐานการขนย้ายขยะมูลฝอยติดเชื้อ และดำเนินการชั่งน้ำหนัก ณ หน้างานที่ทำการขนย้ายของเสีย โดยมีเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานศูนย์เครื่องมือฯร่วมทำการตรวจสอบการชั่งน้ำหนักทุกครั้ง

กรรมการตรวจรับ

1. นายนพดล พริ้งเพราะ นักวิทยาศาสตร์
2. นางสาวภีรดา เมินกระโทก นักวิทยาศาสตร์
3. นางสาวศิริวรรณ เพชรสมบัติ นักวิทยาศาสตร์

.....
นพดล พริ้งเพราะ