



บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

เลขที่ ๕๕๔๑

วันที่ ๒๓/๐๘/๒๕๖๔

เวลา ๐๙:๓๓ น.

ส่วนราชการ งานพัสดุ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี

ที่ พส.๐๔๙๘/๒๕๖๔

วันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติแผนการจัดหาพัสดุ (ครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) งบประมาณแผ่นดิน ประเภทงบลงทุน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

ตามหนังสือ กองนโยบายและแผน ที่ สนอ.กนผ. ๐๐๖๗/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๔ เรื่อง แจ้งการจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่าย (งบประมาณแผ่นดิน) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ ซึ่งผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการวิสามัญพิจารณาร่างพระราชบัญญัติงบประมาณฯ เรียบร้อยแล้ว โดยมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชรได้รับจัดสรรรายการงบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) จำนวนทั้งสิ้น ๑๕๒,๒๖๗,๓๐๐ บาท เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมในการจัดซื้อจัดจ้าง งานพัสดุได้ดำเนินการตรวจสอบพร้อมจัดทำแผนการจัดหาเรียบร้อยแล้ว นั้น

ในการนี้ เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อยถูกต้องตามระเบียบฯ สามารถกำหนดวันกำหนดเวลา มีการเบิกจ่ายเป็นไปตามเป้าหมาย งานพัสดุขอรายงานแผนการจัดหาพัสดุ (ครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ งบประมาณแผ่นดิน ประเภทงบลงทุน (เอกสารตามแนบพร้อมนี้) จึงใคร่ขอให้มหาวิทยาลัยฯ พิจารณาอนุมัติแผนการจัดหาดังกล่าว พร้อมดำเนินการแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เร่งดำเนินการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะหรือตรวจสอบแบบรูปารายการละเอียด ให้แล้วเสร็จ และรายงานต่อมหาวิทยาลัยฯ เพื่องานพัสดุจะได้ดำเนินการตามระเบียบต่อไป ดังนี้

๑. การจัดหาพัสดุโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป ตามระเบียบพัสดุฯ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๘(๑) ๒๘(๒) และข้อ ๓๑ วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และการจัดหาพัสดุโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามระเบียบพัสดุฯ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๘(๓) (ตัวอย่างแบบฟอร์มตามเอกสารแนบพร้อมนี้)

๑.๑ คณะ/ศูนย์/สำนัก/สถาบัน ดำเนินการแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะและราคากลาง (กรณีครุภัณฑ์) หรือ คณะกรรมการตรวจสอบแบบรูปารายการละเอียดและราคากลาง (กรณีที่ดินและสิ่งก่อสร้าง)

๑.๒ คณะกรรมการชุดที่ คณะ/ศูนย์/สำนัก/สถาบัน แต่งตั้งขึ้น ให้รายงานผลการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์และราคากลาง (กรณีครุภัณฑ์) หรือตรวจสอบแบบรูปารายการละเอียดและราคากลาง (กรณีที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) ดังกล่าว ต่อคณบดี/ผู้อำนวยการ

๑.๓ คณบดี/ผู้อำนวยการ รายงานผลการดำเนินงานต่อมหาวิทยาลัยฯ โดยแนบเอกสาร ดังต่อไปนี้

- ๑) คำสั่งของคณะ/ศูนย์/สำนัก/สถาบัน (ข้อ ๑.๑)
- ๒) รายงานของคณะกรรมการฯ (ข้อ ๑.๒)
- ๓) รายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์หรือแบบรูปารายการละเอียด แบบ ปร.๑, ปร.๔, ปร.๕, ปร.๖ (คณะกรรมการลงนามกำกับทุกแผน)
- ๔) ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (แบบ บก.๐๑)/ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง (แบบ บก.๐๖)

๒. ก่อนดำเนินการรายงานผลผ่านระบบสำนักงานอัตโนมัติ (e-Office Automation) ขอให้ทุกหน่วยงานนำเอกสารฉบับจริงมายื่นที่งานพัสดุ (นางสาวนุจรีย์ สรรคพงษ์ หรือ นางสาวธนิสรณ์ สุขพร้อม) เพื่อตรวจทานรายละเอียดคุณลักษณะ/แบบรูปรายการ ก่อนลงรับ เพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายเมื่อมีข้อผิดพลาดหรือส่วนที่ต้องแก้ไข

๓. หน่วยงานต้องส่งเป็นไฟล์ Word รายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์ฉบับสมบูรณ์มาที่อีเมล eprourement@kpru.ac.th พร้อมระบุชื่อโครงการและหน่วยงานให้ครบถ้วน

๔. กำหนดส่งเอกสารตามแบบฟอร์ม **ไม่เกินวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๔**

๕. ขอให้ทุกหน่วยงานพึงระวังในการดำเนินการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะและตรวจสอบแบบรูปรายการละเอียด ดังนี้

- ๑) การกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะทำการจัดซื้อจัดจ้าง ให้หน่วยงานคำนึงถึงคุณภาพ เทคนิค และวัตถุประสงค์ของการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุนั้น และห้ามมิให้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุให้ใกล้เคียงกับยี่ห้อใดยี่ห้อหนึ่ง หรือของผู้ขายรายใดรายหนึ่งโดยเฉพาะ เว้นแต่พัสดุที่จะทำการจัดซื้อจัดจ้างตามวัตถุประสงค์นั้นมียี่ห้อเดียวหรือจะต้องใช้ชื่อแหล่งของยี่ห้อใด ก็ให้ระบุยี่ห้อนั้นได้ เช่น การระบุรุ่นหรือยี่ห้อ ควรตรวจสอบคุณลักษณะให้เข้าเกณฑ์อย่างน้อย ๓ ยี่ห้อ (มีรายละเอียดเหมือนและ/หรือใกล้เคียงกัน) บางกรณีอาจใช้ข้อความ เช่น ไม่น้อยกว่า ไม่เกินกว่า ไม่ต่ำกว่า ฯลฯ
- ๒) ครุภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับ ICT เช่น เครื่องคอมพิวเตอร์ กล้องวงจรปิด ฯลฯ สามารถปรับหรือระบุรายละเอียดให้สอดคล้องกับรายละเอียดคุณลักษณะตามมาตรฐานและราคากลางกระทรวง ICT และบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ และควรติดตามความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีอย่างต่อเนื่องเพื่อป้องกันครุภัณฑ์ตกทุนหรือเลิกผลิต
- ๓) หากพัสดุนั้นจำเป็นต้องกำหนดมาตรฐานต่างๆ เช่น ISO มอก. ฯลฯ ขอให้หน่วยงานพิจารณาอย่างถี่ถ้วน ต้องไม่เป็นการกีดกันหรือการขีดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๔) หากจำเป็นต้องมีรูปภาพประกอบ ควรกำหนดให้มีความเหมาะสมกับรายละเอียดคุณลักษณะและงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เพื่อให้สามารถจัดหาหรือตรวจรับพัสดุให้ตรงตามความต้องการได้
- ๕) ควรจัดเตรียมสถานที่ให้พร้อมสำหรับรองรับหรือติดตั้งพัสดุให้เรียบร้อย

ทั้งนี้ งานพัสดุได้แนบเอกสารแนวทางปฏิบัติในการกำหนดคุณสมบัติของผู้ยื่นเสนอราคาจากกรมบัญชีกลาง ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว๒๑๔ สำหรับประกอบการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะหรือแบบรูปรายการละเอียด เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการอุทธรณ์ร้องเรียนภายหลัง มาพร้อมนี้ด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



(นางสาวธนิสรณ์ สุขพร้อม)

นักวิชาการพัสดุ

Signature Code : Fy๘AiKBTh๗qw๒gn๙๔xvc

เพื่อโปรดพิจารณาแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการและจัดส่ง
รายงานต่อมหาวิทยาลัยฯ ภายในเวลาที่กำหนด



(นางสาวเกศกนก ไทยแท้)

หัวหน้างานพัสดุ

๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๔

Signature Code : F๒๘AikZc๑nBPE๕ldT+Er

เรียน รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร

เพื่อโปรดพิจารณา ขออนุมัติแผนการจัดหาพัสดุ (ครุภัณฑ์)
ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ควรแจ้งคณะมนุษยศาสตร์ฯ คณะวิทยาการ
จัดการ คณะวิทยาศาสตร์ คณะเทคโนโลยี คณะครุศาสตร์ คณะพยาบาล
ศาสตร์ มรภพ.แม่สอด บัณฑิตวิทยาลัย ศูนย์ภาษา สำนักวิทยบริการ
ศูนย์วิทยาศาสตร์ งานอาคารสถานที่



(นายเอนก บัวสำลี)

หัวหน้ากลุ่มงานธุรการ

๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๔

Signature Code : Fy๘+ilnbHNB๖GBru๗L๓๓

เห็นควรอนุมัติ และแจ้งตามเสนอ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชัชชัย พวงกดี)

รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร

๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๔

Signature Code : F๖MCIKXzu๔l/KpguUX



(ดร.มะลิวัลย์ รอดกำเหนิด)

ผู้อำนวยการกองกลาง

๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๔

Signature Code : FysOiljbHNB๖Gh๙YiuXO

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ควรแจ้งตามเสนอ



(ดร.มะลิวัลย์ รอดกำเหนิด)

รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี

๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๔

Signature Code : F๖cLc๔y+p๖๑CM๑KpkMqe

อนุมัติแผนการจัดหาพัสดุ (ครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) งบประมาณ
แผ่นดิน ประเภทงบลงทุน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ตามเสนอ
แจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามเสนอและจัดส่งรายงานต่อ
มหาวิทยาลัยฯ ภายในเวลาที่กำหนด



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปริยานุช พรหมภาสิต)

รักษาราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๔

Signature Code : F๖MCIKX๙sEdvqjJfOL๓๘

เลขที่มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร เลขที่ ๕๔๔๑



แผนการจัดหาพัสดุ (ครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565
เงินงบประมาณแผ่นดิน ประเภทงบลงทุน

งานพัสดุ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร
21 สิงหาคม 2564

แผนการจัดหาพัสดุ (ครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565
งบประมาณแผ่นดิน ประเภทลงทุน วงเงินงบประมาณทั้งสิ้น 152,267,300 บาท

วิธีเฉพาะเจาะจง (ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 28(3))

1. ค่าครุภัณฑ์

ประเภท	รายการ	หน่วยงาน	รวมเงิน (บาท)	กำหนดส่ง TOR/ รายละเอียดคุณลักษณะ	กำหนดการประกาศ
ครุภัณฑ์การศึกษา ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์	1.1 ชุดและเครื่องประดับ ระบาย รำ ฟ้อน ภาคเหนือ จำนวน 20 ชุด	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	106,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.2 ชุดและเครื่องประดับ ระบาย รำ ฟ้อน ภาคกลาง จำนวน 20 ชุด	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	70,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.3 ชุดและเครื่องประดับ ระบาย รำ ฟ้อน ภาคอีสาน จำนวน 20 ชุด	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	60,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.4 ชุดและเครื่องประดับ ระบาย รำ ฟ้อน ภาคใต้ จำนวน 20 ชุด	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	64,600.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.5 เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับออกแบบสื่อมัลติมีเดีย สื่อสิ่งพิมพ์อิเล็กทรอนิกส์ ในงานบริการวิชาการ และจัดทำสื่อการสอนออนไลน์ ในยุค Covid-19 จำนวน 2 เครื่อง	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	312,600.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.6 ชุดปฏิบัติการผลิตสื่อเพื่อบันทึกกิจกรรมบริการวิชาการ-วิศวกรรมสังคม และจัดทำสื่อการเรียนการสอนออนไลน์ ในยุค Covid-19 จำนวน 1 ชุด	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	198,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.7 ครุภัณฑ์เพิ่มประสิทธิภาพระบบเสียงภาพห้องเรียนคณะวิทยาการจัดการ จำนวน 15 ชุด	มรภ.ภพ.แม่สอด	317,200.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.8 ชุดครุภัณฑ์สอนออนไลน์ จำนวน 1 ชุด	บัณฑิตวิทยาลัย	499,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.9 ชุดฝึกปฏิบัติการผลิตสื่อออนไลน์ จำนวน 1 ชุด	คณะวิทยาการจัดการ	499,500.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.10 ชุดปฏิบัติการฝึกผลิตคอนเทนต์สื่อออนไลน์ จำนวน 1 ชุด	คณะวิทยาการจัดการ	456,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์	1.11 ชุดปฏิบัติการเย็บผ้าและเครื่องหนัง เพื่อการออกแบบผลิตภัณฑ์ จำนวน 1 ชุด	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	60,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.12 เครื่องทดสอบซีเมนต์มอร์ต้า ขนาด 500 กิโลนิวตัน แบบดิจิตอล ขนาด 500 กิโลนิวตัน สามารถทดสอบได้ตามมาตรฐาน ASTM C-109, AASHTO T-106 หรือมาตรฐานสากล จำนวน 1 เครื่อง	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	490,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.13 กล้องสำรวจแบบประมวลผลรวม (TOTAL STATION) เป็นกล้องวัดมุมและวัดระยะอยู่ในเครื่องเดียวกัน และใช้แกนร่วมกัน (TOTAL STATION) ใช้วัดมุม ค่าพิทักระยะทางได้ทันทีในสนาม ประกอบด้วยอุปกรณ์ครบชุด จำนวน 1 ตัว	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	430,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	1.14 ชุดฝึกการพยาบาลวิกฤตทารก จำนวน 1 ชุด	คณะพยาบาลศาสตร์	460,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.15 ชุดสไลด์เนื้อเยื่อถาวร จำนวน 1 ชุด	คณะพยาบาลศาสตร์	41,500.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
รวม			4,064,400.00		

ดำเนินการโดยวิธีเฉพาะเจาะจง รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

4,064,400.00

วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป (ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 28(1) 29(2) และข้อ 31 วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding))

1. ค่าครุภัณฑ์

ประเภท	รายการ	หน่วยงาน	รวมเงิน (บาท)	กำหนดส่ง TOR/ รายละเอียดคุณลักษณะ	กำหนดการประกาศ
ครุภัณฑ์การศึกษา ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์	1.1 ครุภัณฑ์ห้องประชุมและจัดการเรียนการสอนด้วยระบบออนไลน์ จำนวน 2 ชุด	มรภ.กพ.แม่สอด	998,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.2 เครื่องคอมพิวเตอร์ประจำห้องเรียนแต่ละห้องสำหรับการเรียนการสอนในรูปแบบออนไลน์ จำนวน 19 ชุด	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	570,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.3 ครุภัณฑ์ประจำห้องเรียน ประจำอาคารนวัตกรรมการศึกษา จำนวน 16 ชุด	คณะครุศาสตร์	1,564,800.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.4 ครุภัณฑ์การเรียนการสอนแบบไฮบริดจ์ (ขนาดเล็ก 20 ที่นั่ง) จำนวน 3 ชุด	คณะครุศาสตร์	1,377,900.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.5 ชุดปฏิบัติการวิเคราะห์คุณภาพผลิตภัณฑ์ชุมชน จำนวน 1 ชุด	คณะครุศาสตร์	825,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.6 ครุภัณฑ์การเรียนการสอนแบบไฮบริดจ์ (ขนาดใหญ่ 80 ที่นั่ง) จำนวน 2 ชุด	คณะครุศาสตร์	2,376,600.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.7 ชุดปฏิบัติการวิเคราะห์หาค่าพลังงานความร้อน จำนวน 1 ชุด	คณะครุศาสตร์	2,750,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.8 ชุดปฏิบัติการแปรรูปถ่านอัดแท่งจากวัสดุธรรมชาติ จำนวน 1 ชุด	คณะครุศาสตร์	1,425,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.9 ครุภัณฑ์เพิ่มประสิทธิภาพระบบเสียงภาพห้องเรียนคณะวิทยาการจัดการ จำนวน 15 ชุด	คณะวิทยาการจัดการ	1,153,500.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.10 ชุดปฏิบัติการเรียนการสอนด้านการเงินการลงทุนดิจิทัล (Digital Finance and Investment Smart Room) จำนวน 1 ชุด	คณะวิทยาการจัดการ	650,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.11 ชุดปฏิบัติการการออกอากาศกระจายเสียงดิจิทัล จำนวน 1 ชุด	คณะวิทยาการจัดการ	842,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.12 ชุดปฏิบัติการเผยแพร่ภาพและเสียงบนแพลตฟอร์มออนไลน์ จำนวน 1 ชุด	คณะวิทยาการจัดการ	611,200.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.13 ชุดปฏิบัติการด้านการเรียนการสอน สำนักงานบัญชีดิจิทัล (Digital Accounting Office) จำนวน 1 ชุด	คณะวิทยาการจัดการ	1,067,400.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ฯ	1.14 ครุภัณฑ์โปรแกรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษออนไลน์ จำนวน 1 ชุด	ศูนย์ภาษา สำนักวิทยบริการฯ	1,200,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.15 เครื่องตรวจนับเชื้อจุลินทรีย์อัตโนมัติ จำนวน 1 เครื่อง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	800,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.16 ชุดเครื่องมือวัดกระแสไฟฟ้า จำนวน 1 ชุด	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	570,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.17 ชุดตรวจวิเคราะห์การปนเปื้อนสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ จำนวน 1 ชุด	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	530,800.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.18 ชุดวิเคราะห์ทางเคมี จำนวน 1 ชุด	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1,308,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.19 ชุดครุภัณฑ์ชีววิทยา จำนวน 1 ชุด	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2,000,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.20 ชุดตรวจวิเคราะห์สารพันธุกรรมโรคโควิด 19 จำนวน 1 ชุด	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2,945,500.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.21 ชุดการทดลองฟิสิกส์ประยุกต์ จำนวน 1 ชุด	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1,316,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.22 ชุดเครื่องมือนวัตกรรมเทคโนโลยีการห่อหุ้มอาหาร จำนวน 1 ชุด	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2,300,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.23 ชุดเครื่องมือตรวจวิเคราะห์องค์ประกอบสารในงานเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมอาหาร จำนวน 1 ชุด	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2,900,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.24 เต้าเผาอุณหภูมิสูงชนิดตั้งโต๊ะขนาดไม่น้อยกว่า 28 ลิตร ไม่น้อยกว่า 20 โปรแกรม 1 ชุด	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1,848,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64

ประเภท	รายการ	หน่วยงาน	รวมเงิน (บาท)	กำหนดส่ง TOR/ รายละเอียดคุณลักษณะ	กำหนดการประกาศ
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ฯ (ต่อ)	1.25 ชุดห้องปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อชุมชนและท้องถิ่น จำนวน 1 ชุด	ศูนย์วิทยาศาสตร์ฯ	2,075,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.26 ชุดสาธิตฝึกประกอบยานยนต์ไฟฟ้าแบบ 2 ล้อ (ทุกชิ้นถอดประกอบได้) จำนวน 5 ชุด	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	750,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.27 ชุดสาธิตฝึกประกอบยานยนต์ไฟฟ้าแบบ 4 ล้อ (ทุกชิ้นถอดประกอบได้) จำนวน 5 ชุด	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	875,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.28 ชุดการเรียนรู้ตู้อบแห้งพลังงานทดแทน FIR จำนวน 1 ชุด	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	870,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.29 ชุดทดสอบตามมาตรฐานโปรแกรมควบคุมทางด้านไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 1 ชุด	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1,320,900.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.30 ชุดปฏิบัติการออกแบบและสร้างต้นแบบนวัตกรรม จำนวน 1 ชุด	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1,480,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.31 ชุดปฏิบัติการมาตรฐานโลจิสติกส์ จำนวน 1 ชุด	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1,019,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.32 ชุดปฏิบัติการพื้นฐานทางด้านเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 1 ชุด	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1,783,500.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.33 ชุดปฏิบัติการสวิตซ์ชิงระบบเครือข่ายขั้นสูง จำนวน 1 ชุด	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	2,100,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.34 ชุดสาธิตยานยนต์ไฟฟ้าแบบฝ่าโครงสร้าง จำนวน 1 ชุด	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1,500,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.35 ชุดครุภัณฑ์ห้องเรียนแบบสมาร์ตเสริมสร้างประสบการณ์การเรียนรู้แบบปฏิสัมพันธ์ จำนวน 5 ชุด	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1,240,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.36 เครื่องทดสอบคุณสมบัติการรับแรงอัดแบบอัตโนมัติ เป็นเครื่องทดสอบความแข็งแรงในการรับแรงอัดของคอนกรีต มีระบบควบคุมอัตราการกดทดสอบแบบอัตโนมัติ มีจอแสดงผลแบบ LCD แสดงตัวเลขดิจิทัล จำนวน 1 เครื่อง	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	930,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.37 ชุดการเรียนรู้การบริหารจัดการพลังงานไฟฟ้าระบบสายส่งแบบ 2 ทิศทางในอาคาร บ้านพัก และโรงเรียน จำนวน 1 ชุด	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	900,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.38 ชุดฝึกปฏิบัติการระบบควบคุมทางไกลผ่านระบบเครือข่ายไร้สาย (Internet of Things (IoT) Control System) จำนวน 1 ชุด	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	550,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
1.39 ชุดการเรียนรู้ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการเกษตรแบบเคลื่อนที่ประยุกต์ร่วมกับครัวเรือน จำนวน 1 ชุด	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	600,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64	
1.40 ชุดปฏิบัติการแปลงพลังงานกำลังงานและขับเคลื่อนทางไฟฟ้าสมัยใหม่สำหรับยานยนต์ไฟฟ้า จำนวน 1 ชุด	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	2,500,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64	
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	1.41 ชุดหุ่นตรวจร่างกายเพื่อการพยาบาลโรคเบื้องต้น จำนวน 1 ชุด	คณะพยาบาลศาสตร์	961,700.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.42 หุ่นจำลองทารกแรกเกิดเสมือน สำหรับการฝึกช่วยชีวิตขั้นสูง พร้อมจอภาพแสดงและระบบกล้อง จำนวน 1 ชุด	คณะพยาบาลศาสตร์	3,446,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.43 ชุดฝึกทักษะการคลอดและประเมินทารก จำนวน 1 ชุด	คณะพยาบาลศาสตร์	1,530,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.44 ชุดฝึกทักษะการดูแลผู้สูงอายุ จำนวน 1 ชุด	คณะพยาบาลศาสตร์	1,795,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.45 หุ่นจำลองเด็ก 5 ขวบเสมือน สำหรับการฝึกช่วยชีวิตขั้นสูงครบวงจรพร้อมจอภาพแสดงสัญญาณชีพPediatric HAL จำนวน 1 ชุด	คณะพยาบาลศาสตร์	4,079,900.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	1.46 ชุดจำลองระบบโครงสร้างร่างกายเสมือนจริง 3 มิติ จำนวน 1 ชุด	คณะพยาบาลศาสตร์	2,750,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
รวม			68,985,700.00		

2. ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

ประเภท	รายการ	หน่วยงาน	รวมเงิน (บาท)	กำหนดส่ง TOR/ รายละเอียดคุณลักษณะ	กำหนดการประกาศ
ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง					
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์	2.1 จ้างปรับปรุงโรงอาหาร จำนวน 1 งาน	งานอาคารสถานที่/มรภ.กพ.แม่สอด	1,963,400.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	2.2 จ้างปรับปรุงถนนทางเข้าอาคารสิรินธร จำนวน 1 งาน	งานอาคารสถานที่/มรภ.กพ.แม่สอด	1,928,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	2.3 จ้างปรับปรุงอาคารเรียน จำนวน 1 งาน	งานอาคารสถานที่/มรภ.กพ.แม่สอด	949,500.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	2.4 จ้างปรับปรุงอาคารเฉลิมพระเกียรติ จำนวน 1 งาน	งานอาคารสถานที่/มรภ.กพ.แม่สอด	676,300.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	2.5 จ้างปรับปรุงหอพักนักศึกษา จำนวน 5 หอ	งานอาคารสถานที่	2,500,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	2.6 จ้างปรับปรุงอาคารเรียน 2 จำนวน 1 งาน	งานอาคารสถานที่	5,000,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	2.7 จ้างปรับปรุงอาคารเรียน 3 จำนวน 1 งาน	งานอาคารสถานที่	5,000,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	2.8 จ้างปรับปรุงอาคารคณะวิทยาการจัดการ จำนวน 1 งาน	งานอาคารสถานที่	3,500,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	2.9 จ้างปรับปรุงอาคารเรียนและปฏิบัติการรวม (คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์) 1 งาน	งานอาคารสถานที่	3,000,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	2.10 จ้างปรับปรุงพื้นที่กันดินพังทลายบริเวณสระปลาบึก จำนวน 1 งาน	งานอาคารสถานที่	1,500,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	2.11 จ้างซ่อมแซมระบบกรองน้ำและหลังคาสระว่ายน้ำ จำนวน 1 งาน	งานอาคารสถานที่	1,000,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ฯ	2.12 จ้างปรับปรุงอาคารเรียนโปรแกรมโลจิสติกส์ จำนวน 1 งาน	งานอาคารสถานที่	3,000,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	2.13 จ้างปรับปรุงอาคารที่พักนักศึกษา (KPRU HOME) จำนวน 1 งาน	งานอาคารสถานที่	5,000,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	2.14 จ้างปรับปรุงอาคารเรียนโปรแกรมเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 1 งาน	งานอาคารสถานที่	3,500,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	2.15 จ้างปรับปรุงพื้นที่ผิวจราจรภายในมหาวิทยาลัย จำนวน 1 งาน	งานอาคารสถานที่	5,000,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	2.16 จ้างปรับปรุงหอประชุมรัตนอาภา จำนวน 1 งาน	งานอาคารสถานที่	3,000,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	2.17 จ้างปรับปรุงอาคารศูนย์ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ จำนวน 1 งาน	งานอาคารสถานที่	3,000,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	2.18 จ้างปรับปรุงพื้นที่สถาบันวิจัยและพัฒนานวัตกรรม จำนวน 1 งาน	งานอาคารสถานที่	3,500,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
	2.19 จ้างปรับปรุงพื้นที่โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ (อพ.สธ.) จำนวน 1 งาน	งานอาคารสถานที่	1,200,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	2.20 จ้างก่อสร้างอาคารศูนย์ฝึกปฏิบัติการวิชาชีพการพยาบาลและสาธารณสุขสำหรับผู้สูงอายุ จำนวน 1 อาคาร	งานอาคารสถานที่	25,000,000.00	15-ก.ย.-64	25-ก.ย.-64
รวม			79,217,200.00		

ดำเนินการโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 148,202,900.00

รวมวงเงินงบประมาณทั้งสิ้น 152,267,300.00