

แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ 2561 ครั้งที่ 3/2561

หน่วยงาน สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ)

ลำดับที่	หน่วยงาน	รายการจัดซื้อจัดจ้าง	วงเงินที่จะจัดซื้อจัดจ้าง โดยประมาณ (บาท)	ระยะเวลาที่คาดว่าจะ จัดซื้อจัดจ้าง (เดือน ปี)
1	ห้องปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยีนข้าว	Service contract เครื่องตรวจวิเคราะห์สารพันธุกรรมแบบ Real Time รุ่น QuantStudio 12K Flex Real-Time PCR System	547,626.00	มกราคม 2561
2	ห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีชีวภาพทางอาหาร หน่วยวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพอาหาร	เครื่องตรวจวิเคราะห์สารรังสีแบบเรืองแสงในของเหลวบนไมโครเพลท	2,000,000.00	กุมภาพันธ์ 2561

ลายมือชื่อ.....*Jan*.....ผู้จัดทำ

(นางสาววิลาวัลย์ ชื่อสัตย์)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

ลายมือชื่อ.....*S. T. R.*.....ผู้ให้ความเห็นชอบ

(นายสมวงศ์ ตระกูลรุ่ง)

ผู้อำนวยการ

ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ

เปลี่ยนแปลงแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี 2561 ครั้งที่ 1/2561

หน่วยงาน สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ)

ลำดับที่	หน่วยงาน	รหัสแผนการจัดซื้อจัดจ้าง	รายการจัดซื้อจัดจ้าง	วงเงินที่จะจัดซื้อจัดจ้างโดยประมาณ (บาท)	ระยะเวลาที่คาดว่าจะจัดซื้อจัดจ้าง (เดือน ปี)
16	ห้องปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยีนข้าว	P60110024850	เครื่องตัดชิ้นเนื้อบางด้วยการสั่นของใบมีดแบบอัตโนมัติ Leica Fully Automatic Vibrating blade microtome	690,000.00	ส.ค. 2561

ลายมือชื่อ.....*Dwe*.....ผู้จัดทำ
(นางสาววิลาวัลย์ ชือสัตย์)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

ลายมือชื่อ.....*S. P. K.*.....ผู้ให้ความเห็นชอบ
(นายสมวงษ์ ตระกูลรุ่ง)
ผู้อำนวยการ
ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ

ยกเลิกแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี 2561 ครั้งที่ 1/2561

หน่วยงาน สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ)

ลำดับที่	หน่วยงาน	รหัสแผนการจัดซื้อจัดจ้าง	รายการจัดซื้อจัดจ้าง	วงเงินที่จะจัดซื้อจัดจ้างโดยประมาณ (บาท)	ระยะเวลาที่คาดว่าจะจัดซื้อจัดจ้าง (เดือน ปี)
13	ห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีชีวการแพทย์	P60110024824	เครื่องล้างสารในไมโครเพลท 96 หลุม 16 หัว	630,000.00	ส.ค. 2561

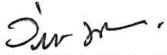
ลายมือชื่อ.....*Dim*.....ผู้จัดทำ
(นางสาววิลาวัลย์ ชี้อสัตย์)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

ลายมือชื่อ.....*S. TR*.....ผู้ให้ความเห็นชอบ
(นายสมวงษ์ ตระกูลรุ่ง)
ผู้อำนวยการ
ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ


แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ 2561 ครั้งที่ 4/2561

หน่วยงาน สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ)

ลำดับที่	หน่วยงาน	รายการจัดซื้อจัดจ้าง	วงเงินที่จะจัดซื้อจัดจ้าง โดยประมาณ (บาท)	ระยะเวลาที่คาดว่าจะ จัดซื้อจัดจ้าง (เดือน ปี)
1	ห้องปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวิศวกรรมชีวเคมีและโรงงานต้นแบบ	Freezer -80°C ขนาดไม่น้อยกว่า 815 ลิตร	1,000,000	กุมภาพันธ์ 2561
2	1.ห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีชีวภาพทางอาหาร หน่วยวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพอาหาร 2.ห้องปฏิบัติการไวรัสวิทยาและเซลล์เทคโนโลยี หน่วยปฏิบัติการไวรัสวิทยาและเทคโนโลยีแอนติบอดี	Freezer -80°C ขนาดไม่น้อยกว่า 679 ลิตร จำนวน 2 เครื่อง	1,829,250	กุมภาพันธ์ 2561
3	1.ห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีชีวภาพทางอาหาร หน่วยวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพอาหาร 2.ห้องปฏิบัติการผลิตโมโนโคลนอลแอนติบอดี หน่วยวิจัยไวรัสวิทยาและเทคโนโลยีแอนติบอดี 3.งานบริการโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการวิจัย ฝ่ายบริหารโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการวิจัย	Biosafety carbinet class II ขนาด 4 ฟุต จำนวน 4 เครื่อง	1,749,450	กุมภาพันธ์ 2561
4	ห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีชีวภาพกึ่ง	เครื่องอ่านปฏิกิริยาบนไมโครเพลทระบบอัตโนมัติเทคนิคขั้น	1,588,950	กุมภาพันธ์ 2561
5	1.ห้องปฏิบัติการวิจัยและพัฒนายาชีววัตถุ 2.ห้องปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยีนข้าว	เครื่องปั่นเหวี่ยงตกตะกอนแบบควบคุมอุณหภูมิ จำนวน 2 เครื่อง	616,500	กุมภาพันธ์ 2561

ลายมือชื่อ..........ผู้จัดทำ

(นางสาววิลาวัลย์ ชัยสัตย์)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

ลายมือชื่อ..........ผู้ให้ความเห็นชอบ


(นายสมวงษ์ ตระกูลรุ่ง)
ผู้อำนวยการ

ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ

เปลี่ยนแปลงแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี 2561 ครั้งที่ 2/2561

หน่วยงาน สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ)

ลำดับที่	หน่วยงาน	รหัสแผนการจัดซื้อจัดจ้าง	รายการจัดซื้อจัดจ้าง	วงเงินที่จะจัดซื้อจัดจ้างโดยประมาณ (บาท)	ระยะเวลาที่คาดว่าจะจัดซื้อจัดจ้าง (เดือน ปี)
1	ห้องปฏิบัติการตรวจหาสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพ หน่วยวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพจุลินทรีย์และชีวเคมีภัณฑ์	P60110024768	Corona Veo RS Charged Aerosol Detector; Flow Splitter; N2 Generator ALIZE-4/1 DC with compressor; and Corona Qualification Kit	1,926,000.00	ม.ค. 2561
2	ห้องปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยีนข้าว	P60110024890	ชุดกล่อง RGB เพื่อศึกษารูปลักษณ์ของพืชอย่างรวดเร็ว	3,948,300.00	ก.พ. 2561
3	ห้องปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยีนข้าว	P60110024897	Automate Watering system	1,658,500.00	ก.พ. 2561
4	ห้องปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยีนข้าว	P60110024850	เครื่องตัดชิ้นเนื้อบางด้วยการสั่นของใบมีดแบบอัตโนมัติ Leica Fully Automatic Vibrating blade microtome	690,000.00	ก.พ. 2561

ลายมือชื่อ..........ผู้จัดทำ

(นางสาววิลาวัลย์ ชื่อสัตย์)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

ลายมือชื่อ..........ผู้ให้ความเห็นชอบ

(นายสมวงษ์ ตระกุลรุ่ง)

ผู้อำนวยการ

ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ

ยกเลิกแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี 2561 ครั้งที่ 2/2561


หน่วยงาน สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ)

ลำดับที่	หน่วยงาน	รหัสแผนการจัดซื้อจัดจ้าง	รายการจัดซื้อจัดจ้าง	วงเงินที่จะจัดซื้อจัดจ้างโดยประมาณ (บาท)	ระยะเวลาที่คาดว่าจะจัดซื้อจัดจ้าง (เดือน ปี)
1	ห้องปฏิบัติการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการด้านสัตว์น้ำ หน่วยวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพสัตว์	P60110024713	เครื่องอ่านผลปฏิกิริยาบนไมโครเพลท	600,000.00	ส.ค. 2561

ลายมือชื่อ..... .....ผู้จัดทำ

(นางสาววิลาวัณย์ ชื้อสตัย)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

ลายมือชื่อ..... .....ผู้ให้ความเห็นชอบ

(นายสมวงศ์ ตระกูลรุ่ง)

ผู้อำนวยการ

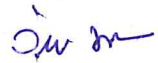
ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ


รายละเอียดแนบท้ายประกาศแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ 2561

ครั้งที่ 5/2561 ลงวันที่ 13 ก.พ. 2561

ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

ลำดับที่	หน่วยงาน	รายการจัดซื้อจัดจ้าง	วงเงินที่จะจัดซื้อจัดจ้าง โดยประมาณ (บาท)	ระยะเวลาที่คาดว่าจะ จัดซื้อจัดจ้าง (เดือน ปี)
1	งานบริหารอาคารสถานที่ ฝ่ายบริหารงานทั่วไป	จ้างเหมาบริษัทรักษาความปลอดภัยอาคาร ศช.	7,749,000.00	กุมภาพันธ์ 2561

ลายมือชื่อ..........ผู้จัดทำ
(นางสาววิลาวัลย์ ชื้อสัตรู)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ


ลายมือชื่อ..........ผู้ให้ความเห็นชอบ
(นายสมวงษ์ ตระกูลรุ่ง)
ผู้อำนวยการ
ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ


รายละเอียดแนบท้ายประกาศยกเลิกแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ 2561

ครั้งที่ 3/2561 ลงวันที่ 13 ก.พ. 2561

ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

ลำดับที่	หน่วยงาน	รหัสแผนการจัดซื้อจัดจ้าง	รายการจัดซื้อจัดจ้าง	วงเงินที่จะจัดซื้อจัดจ้างโดยประมาณ (บาท)	ระยะเวลาที่คาดว่าจะจัดซื้อจัดจ้าง (เดือน ปี)
1	งานบริหารอาคารสถานที่ ฝ่ายบริหารงานทั่วไป	P60110024966	งานซ่อมกันซึมชั้นดาดฟ้าอาคาร BIOTEC PILOT PLANT	800,000.00	ส.ค. 2561

ลายมือชื่อ..........ผู้จัดทำ
(นางสาววิลาวณีย์ ชื้อสตัย)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

ลายมือชื่อ..........ผู้ให้ความเห็นชอบ
(นายสมวงษ์ ตระกูลรุ่ง)
ผู้อำนวยการ
ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ

รายละเอียดแนบท้ายประกาศเปลี่ยนแปลงแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑


ครั้งที่ ๓/๒๕๖๑ ลงวันที่ 21/02/2561


ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

ลำดับที่	หน่วยงาน	รหัสแผนการจัดซื้อจัดจ้าง	รายการจัดซื้อจัดจ้าง	วงเงินที่จะจัดซื้อจัดจ้างโดยประมาณ (บาท)	ระยะเวลาที่คาดว่าจะจัดซื้อจัดจ้าง (เดือน ปี)
๑	งานบริการเครื่องมือ ฝ่ายบริหารโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการวิจัย	P๖๐๑๑๐๑๓๓๕๖๐	Speed Vacuum Microcentrifuge	๘๙๘,๘๐๐.๐๐	๐๒/๒๕๖๑
๒	งานบริการเครื่องมือ ฝ่ายบริหารโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการวิจัย	P๖๐๑๑๐๑๓๓๕๖๘	Reverse Osmosis Water (Type II)	๗๙๘,๐๐๐.๐๐	๐๒/๒๕๖๑
๓	งานบริการเครื่องมือ ฝ่ายบริหารโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการวิจัย	P๖๐๑๑๐๑๓๓๕๗๓	Shaker	๙๙๒,๑๐๔.๐๐	๐๒/๒๕๖๑
๔	งานบริการเครื่องมือ ฝ่ายบริหารโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการวิจัย	P๖๐๑๑๐๑๓๓๕๙๐	Freezer -80°C แบบ 2 ประตู	๑,๒๐๐,๐๐๐.๐๐	๐๒/๒๕๖๑
๕	งานบริการโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการวิจัย ฝ่ายบริหารโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการวิจัย	P๖๐๑๑๐๑๓๓๕๙๖	Incubator Shaker	๙๒๐,๓๓๙.๐๐	๐๒/๒๕๖๑
๖	งานบริการโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการวิจัย ฝ่ายบริหารโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการวิจัย	P๖๐๑๑๐๑๓๓๕๕๓	Refrigerated Centrifuge	๗๕๐,๐๐๐.๐๐	๐๒/๒๕๖๑
๗	ห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีชีวภาพทางอาหาร หน่วยวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพอาหาร	P๖๐๑๑๐๑๓๘๔๐๙	Biosafety cabinet class II ขนาด 4 ฟุต จำนวน 4 เครื่อง	๑,๗๔๙,๕๕๐.๐๐	๐๒/๒๕๖๑
๘	งานบริหารอาคารสถานที่ ฝ่ายบริหารงานทั่วไป	P๖๐๑๑๐๑๒๔๙๒๘	งานติดตั้ง Walk - in Hood ห้อง 909 อาคาร B INC II	๑,๒๐๐,๐๐๐.๐๐	๐๒/๒๕๖๑
๙	งานบริหารอาคารสถานที่ ฝ่ายบริหารงานทั่วไป	P๖๐๑๑๐๑๒๔๙๕๕	งานเปลี่ยนระบบท่อน้ำประปาหลักอาคาร BIOTEC	๙๘๑,๙๘๐.๘๔	๐๒/๒๕๖๑
๑๐	งานบริหารอาคารสถานที่ ฝ่ายบริหารงานทั่วไป	P๖๐๑๑๐๑๒๔๙๐๙	งานปรับปรุงพื้นที่ Module 6 และ Module 6.5	๘๕๐,๐๐๐.๐๐	๐๒/๒๕๖๑
๑๑	งานบริหารอาคารสถานที่ ฝ่ายบริหารงานทั่วไป	P๖๐๑๑๐๑๒๔๙๔๕	งานติดตั้งตู้ดูดไอสารเคมีห้อง AG04 INC II	๑,๒๐๐,๐๐๐.๐๐	๐๒/๒๕๖๑
๑๒	ห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีวิศวกรรมชีวภาพและการตรวจวัด หน่วยวิจัยเทคโนโลยีการตรวจวินิจฉัยทางชีวภาพ	P๖๐๑๑๐๑๒๔๘๕๗	Freeze dryer	๑,๐๑๖,๕๐๐.๐๐	๐๒/๒๕๖๑
๑๓	ห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีวิศวกรรมชีวภาพและการตรวจวัด หน่วยวิจัยเทคโนโลยีการตรวจวินิจฉัยทางชีวภาพ	P๖๐๑๑๐๑๓๓๕๙๐	Spiral plate	๖๙๕,๕๐๐.๐๐	๐๒/๒๕๖๑
๑๔	งานบริการเครื่องมือ ฝ่ายบริหารโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการวิจัย	P๖๐๑๑๐๑๓๓๕๘๘	Centrifuge	๔,๖๑๘,๑๒๐.๐๐	๐๓/๒๕๖๑
๑๕	ห้องปฏิบัติการความหลากหลายทางชีวภาพของรา หน่วยวิจัยความหลากหลายทางชีวภาพและชีววัสดุ	P๖๐๑๑๐๑๓๓๕๓๗	เครื่องเขย่าแบบควบคุมอุณหภูมิแบบตั้งพื้น	๑,๔๑๐,๐๐๐.๐๐	๐๓/๒๕๖๑

ลำดับที่	หน่วยงาน	รหัสแผนการจัดซื้อจัดจ้าง	รายการจัดซื้อจัดจ้าง	วงเงินที่จะจัดซื้อจัดจ้างโดยประมาณ (บาท)	ระยะเวลาที่คาดว่าจะจัดซื้อจัดจ้าง (เดือน ปี)
๑๖	ห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีชีวกระบวนการ หน่วยวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพอาหาร	P๖๐๑๑๐๐๒๔๗๑๙	Rotary drum dryer (200 kg)	๘๐๒,๕๐๐.๐๐	๐๓/๒๕๖๑
๑๗	ห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีชีวการแพทย์	P๖๐๑๑๐๐๒๔๘๑๕	เครื่องถ่ายภาพและวิเคราะห์แถบสารพันธุกรรมและโปรตีนแบบเรืองแสง	๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๐๓/๒๕๖๑
๑๘	ห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีแปรรูปมันสำปะหลังและแป้ง	P๖๐๑๑๐๐๒๔๗๓๙	เครื่องวิเคราะห์ปริมาณโปรตีน (Protein Analyzer)	๑,๐๗๐,๐๐๐.๐๐	๐๓/๒๕๖๑
๑๙	ห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีเอนไซม์ หน่วยวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพจุลินทรีย์และชีวเคมีภัณฑ์	P๖๐๑๑๐๐๒๔๗๕๔	Biochemistry Analyzer	๑,๗๐๐,๐๐๐.๐๐	๐๓/๒๕๖๑
๒๐	ห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีเอนไซม์ หน่วยวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพจุลินทรีย์และชีวเคมีภัณฑ์	P๖๐๑๑๐๐๒๔๗๕๙	ระบบปฏิกรณ์ High-pressure reactor ขนาด 7.5 L และอุปกรณ์ประกอบ	๒,๔๐๕,๐๐๐.๐๐	๐๓/๒๕๖๑
๒๑	ห้องปฏิบัติการผลิตโมโนโคลนอลแอนติบอดี หน่วยวิจัยไวรัสวิทยาและเทคโนโลยีแอนติบอดี	P๖๐๑๑๐๐๒๔๘๘๓	ตู้เพาะเลี้ยงเซลล์ในบรรยากาศของก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์	๗๕๐,๐๐๐.๐๐	๐๓/๒๕๖๑
๒๒	ห้องปฏิบัติการภูมิสารสนเทศและระบบข้อมูลดิจิทัลด้านพืช หน่วยวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพพืช	P๖๐๑๑๐๑๓๓๕๐๑	1.1 Airborne Nano-Hyperspec VNIR with DJI M600 Drone 1.2 AgView Software 1.3 Training	๓,๗๒๓,๗๕๐.๐๐	๐๓/๒๕๖๑
๒๓	ห้องปฏิบัติการร่วมวิจัยด้านพืชเพื่อการนำไปใช้ประโยชน์ หน่วยวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพพืช	P๖๐๑๑๐๐๒๔๘๓๒	Plant Growth Chambers with light and humidity	๙๙๐,๘๒๐.๐๐	๐๓/๒๕๖๑
๒๔	ห้องปฏิบัติการระบบจุลินทรีย์เพื่อผลิตชีวโมเลกุล หน่วยวิจัยความหลากหลายทางชีวภาพและชีววัสดุ	P๖๐๑๑๐๐๒๔๗๔๓	Fermenter	๗,๕๐๐,๐๐๐.๐๐	๐๓/๒๕๖๑
๒๕	ห้องปฏิบัติการระบบจุลินทรีย์เพื่อผลิตชีวโมเลกุล หน่วยวิจัยความหลากหลายทางชีวภาพและชีววัสดุ	P๖๐๑๑๐๑๓๓๕๔๐	Sporplay+	๕๓๐,๖๔๙.๐๐	๐๓/๒๕๖๑
๒๖	ห้องปฏิบัติการวิจัยการควบคุมทางชีวภาพ หน่วยวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพจุลินทรีย์และชีวเคมีภัณฑ์	P๖๐๑๑๐๐๒๔๗๔๗	High solid content fermenter	๓,๘๕๒,๐๐๐.๐๐	๐๓/๒๕๖๑
๒๗	ห้องปฏิบัติการวิจัยการควบคุมทางชีวภาพ หน่วยวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพจุลินทรีย์และชีวเคมีภัณฑ์	P๖๐๑๑๐๑๓๓๕๘๕	กล้องจุลทรรศน์สเตอริโอฟลูออเรสเซนซ์พร้อมชุดถ่ายภาพ	๒,๗๐๐,๐๐๐.๐๐	๐๓/๒๕๖๑
๒๘	ห้องปฏิบัติการวิจัยวัฒนธรรม หน่วยวิจัยชีววิทยาโมเลกุลทางการแพทย์	P๖๐๑๑๐๐๒๔๗๗๗	เครื่องอ่านปฏิกิริยาในไมโครเพลท พร้อมชุดล้างเพลทอัตโนมัติ (Microplate reader and washer)	๗๔๙,๐๐๐.๐๐	๐๓/๒๕๖๑

ลำดับที่	หน่วยงาน	รหัสแผนการจัดซื้อ จัดจ้าง	รายการจัดซื้อจัดจ้าง	วงเงินที่จะจัดซื้อจัดจ้าง โดยประมาณ (บาท)	ระยะเวลาที่คาดว่าจะ จัดซื้อจัดจ้าง (เดือน ปี)
๒๙	ห้องปฏิบัติการวิศวกรรมโพรตีนลิแกนด์และชีววิทยาโมเลกุล หน่วยวิจัยชีววิทยาโมเลกุลทางการแพทย์	P๖๐๑๑๐๑๓๓๔๘๑	Ultrahigh Performance Flash Purification Model PF-4250 Module UV Upgrade+ELSD	๒,๘๒๖,๙๕๐.๐๐	๐๓/๒๕๖๑
๓๐	งานบริหารอาคารสถานที่ ฝ่ายบริหารงานทั่วไป	P๖๐๑๑๐๑๒๔๙๑๔	งานติดตั้งถังบำบัดเชื้อจุลินทรีย์ Module 6.5	๑,๑๐๐,๐๐๐.๐๐	๐๓/๒๕๖๑
๓๑	ห้องปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยีนข้าว	P๖๐๑๑๐๑๒๔๘๔๑	เครื่องตรวจวิเคราะห์ธาตุด้วยเทคนิค ICP-OES (Inductively Couple Plasma - Optical Emission Spectroscopy) พร้อม ด้วย digestion system	๓,๔๗๗,๕๐๐.๐๐	๐๔/๒๕๖๑
๓๒	ห้องปฏิบัติการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการด้านสัตว์น้ำ หน่วยวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพสัตว์	P๖๐๑๑๐๑๓๓๕๒๗	เครื่องอัดอาหารเม็ดกุ้ง เครื่องบดวัตถุดิบ และเครื่องผสมอาหาร	๕๕๖,๔๐๐.๐๐	๐๔/๒๕๖๑
๓๓	ห้องปฏิบัติการวิจัยโปรตีนโมมิส หน่วยวิจัยเทคโนโลยีจีโนม	P๖๐๑๑๐๑๒๔๗๒๒	เครื่องถ่ายภาพและวิเคราะห์แถบโปรตีน	๑,๑๒๐,๐๐๐.๐๐	๐๔/๒๕๖๑
๓๔	ห้องปฏิบัติการอนุพันธุศาสตร์และเทคโนโลยีชีวภาพสัตว์น้ำ หน่วยวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพสัตว์	P๖๐๑๑๐๑๓๓๕๑๐	เครื่องฉีดสารปริมาณน้อยเข้าสู่เซลล์	๑,๒๐๐,๐๐๐.๐๐	๐๔/๒๕๖๑
๓๕	งานบริหารอาคารสถานที่ ฝ่ายบริหารงานทั่วไป	P๖๐๑๑๐๑๒๔๙๓๒	งานปรับปรุงพื้นที่ห้อง AG04 INC II	๑,๓๐๐,๐๐๐.๐๐	๐๔/๒๕๖๑
๓๖	งานบริหารอาคารสถานที่ ฝ่ายบริหารงานทั่วไป	P๖๐๑๑๐๑๒๔๙๔๑	งานติดตั้งท่อระบายไอสารเคมีสำหรับห้อง AG04 INC II	๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๐๔/๒๕๖๑
๓๗	งานบริหารอาคารสถานที่ ฝ่ายบริหารงานทั่วไป	P๖๐๑๑๐๑๒๔๙๒๒	งานซ่อมแซมทางเดินระหว่างบ่อและซ่อมพื้น Epoxy Module 2	๕๓๐,๐๐๐.๐๐	๐๕/๒๕๖๑

ลายมือชื่อ..........ผู้จัดทำ
(นางสาววิลาวัลย์ ชื่อสัตย์)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

ลายมือชื่อ..........ผู้ให้ความเห็นชอบ
(นายสมวงษ์ ตระกูลรุ่ง)
ผู้อำนวยการ
ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ