

ราคากลาง (ราคาอ้างอิง) สำหรับดำเนินการโครงการจัดกิจกรรมอันเกี่ยวเนื่องในพระราชกรณียกิจ  
หรือวโรกาสต่าง ๆ งานจัดเตรียมสถานที่เพื่อเตรียมการรับเสด็จ  
ระหว่างวันที่ ๒๐ - ๒๕ เมษายน ๒๕๖๙ ณ โรงเรียนจอมทอง อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่  
และท่าอากาศยานทหารกองบิน ๔๑ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/บาท	หมายเหตุ
<b>๑. งานจัดเตรียมสถานที่เพื่อเตรียมการรับเสด็จสมเด็จพระเจ้าน้องนางเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒน วรขัตติยราชนารี ณ โรงเรียนจอมทอง อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ รายละเอียดดังนี้</b>					
<b>๑.๑ จุดประชาสัมพันธ์และบริเวณโดยรอบโรงเรียนจอมทอง อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่</b>					
๑.๑.๑	จัดทำ ติดตั้ง และรื้อถอน ป้ายประชาสัมพันธ์การรับเสด็จ ติดตั้งบริเวณทางเข้าโรงเรียนจอมทอง อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ ประกอบด้วย				
	๑) ป้ายประชาสัมพันธ์การรับเสด็จ วัสดุไวลพิมพ์อิงค์ เจท ขนาดความกว้าง ๙.๗๖ เมตร ขนาดความสูง ๔.๘๘ เมตร หรือขนาดไม่น้อยกว่า ๔๗.๗๐ ตารางเมตร โดยมีข้อความดังนี้ “ขอเชิญเฝ้าทูลละอองพระบาทรับเสด็จ สมเด็จพระเจ้าน้องนางเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒน วรขัตติยราชนารี เสด็จเยี่ยมหน่วยแพทย์ พอ.สว. ประจำจังหวัดเชียงใหม่ วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๙ ณ โรงเรียนจอมทอง อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่” (รวมค่าแรงติดตั้งและรื้อถอน ป้าย)	๑	ป้าย	๑๒,๓๔๖.-	อ้างอิงจากบันทึกข้อความ สำนักช่าง ที่ ขม๕๑๐๐๕/๒๒๓๐๙ ลงวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๘ เรื่อง ขอส่ง ประมาณราคาป้าย
	๒) เช่าโครงสร้างนั่งร้านเหล็ก ขนาดความกว้าง ๙.๗๖ x ขนาดความสูง ๔.๘๘ เมตร หรือขนาดไม่น้อยกว่า ๔๗.๗๐ ตารางเมตร สำหรับติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์การรับเสด็จ ให้มีความแข็งแรงมั่นคงและปลอดภัย	๑	ชุด	๑๙,๐๘๐.-	เนื่องจากสถานการณ์ ความขัดแย้งระหว่าง ประเทศในตะวันออก กลางและวิกฤตพลังงาน ส่งผลกระทบให้มีการ ปรับราคาน้ำมันเชื้อเพลิง เพิ่มขึ้น ทำให้ค่าวัสดุ อุปกรณ์ และค่าแรงใน การดำเนินการเพิ่มขึ้น
๑.๑.๒	เช่า ตกแต่ง และรื้อถอน งานตกแต่งระบายผ้าสีเขียว – สีเทา บริเวณรั้วและอาคารโรงเรียนจอมทอง อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ โดยจับจีบระบายรูปทรงโค้งครึ่งวงกลม พร้อมจับจีบเป็นรูปดอกไม้พู่ห้อย ให้สวยงาม เหมาะสม และสมพระเกียรติ ได้แก่ - บริเวณรั้วประทางเข้าโรงเรียนฯ - บริเวณด้านหน้าอาคารเรียน	๑	งาน (เหมา)	๕๐,๐๐๐.-	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/บาท	หมายเหตุ
๑.๑.๓	ออกแบบ จัดทำ ติดตั้ง และรื้อถอน ป้ายประชาสัมพันธ์จุดปฏิบัติงาน จำนวน ๑๐ ป้าย และป้ายบอกเส้นทาง จำนวน ๑๐ ป้าย ประกอบด้วย				
	๑) ป้ายไว้นิลพิมพ์อิงค์เจท ๔ สี ขนาดความสูง ๒.๔๔ เมตร ขนาดความกว้าง ๑.๒๒ เมตรหรือขนาดพื้นที่รวม ไม่น้อยกว่า ๒.๙๘ ตารางเมตร (รวมค่าแรงติดตั้งและรื้อถอนป้าย)	๒๐	ชุด	๔๒,๒๖๐.-	อ้างอิงจากบันทึกข้อความ สำนักช่าง ที่ ขม ๕๑๐๐๕/๒๒๓๐๙ ลงวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๘ เรื่อง ขอส่งประมาณราคาป้าย
	๒) โครงสร้างไม้ ขนาด ๑.๒๒ x ๒.๔๔ เมตร สำหรับ ติดยึดป้ายให้มั่นคง แข็งแรงและปลอดภัย	๒๐	ชุด	๑๗,๐๐๐.-	เนื่องจากสถานการณ์ ความขัดแย้งระหว่าง ประเทศในตะวันออก กลางและวิกฤตพลังงาน ส่งผลกระทบให้มีการ ปรับราคาน้ำมันเชื้อเพลิง เพิ่มขึ้น ทำให้ค่าวัสดุ อุปกรณ์ และค่าแรงใน การดำเนินการเพิ่มขึ้น
<b>๑.๒ จุดเส้นทางเสด็จตั้งแต่ที่จอดรถยนต์พระที่นั่ง ไปยังที่ประทับทรงงาน</b>					
๑.๒.๑	เช่า ติดตั้ง และรื้อถอน งานปูพรมทางลาดพระบาท สำหรับรถเข็น (Wheelchair) และรถยนต์พระที่นั่ง ระยะทาง ๑๓๐ เมตร โดยใช้พรมอย่างหนาคุณภาพดี ขนาดความกว้าง ๑.๕๐ เมตร หรือขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๙๕ ตารางเมตร ให้มีความเรียบร้อย เหมาะสม และสมพระเกียรติ	๑	งาน (เหมา)	๘๐,๐๐๐.-	๑) เป็นการติดตั้งแบบ พิเศษ สำหรับงานรับ เสด็จที่ต้องใช้ความ ละเอียด ประณีต โดย ดำเนินการภายใต้เงื่อนไข ที่กำหนดและการปฏิบัติ ตามกฎระเบียบความ ปลอดภัยอย่างเคร่งครัด อาศัยทักษะความ ขำนาญสูง เพื่อให้งาน ถูกต้องตามกำหนด และ มีความสวยงาม เหมาะสม และสมพระเกียรติ
๑.๒.๒	เช่า ติดตั้ง และรื้อถอน ทางลาดขึ้น - ลงอาคาร ที่ประทับ ทรงงาน ขนาด ๒.๔๔ x ๑๒ เมตร พร้อมปูพรมอัดเรียบ สำหรับรถเข็น (Wheelchair) วัสดุแผ่นปูพื้นทำด้วย ไม้อัด ขนาดความหนาของไม้อัด ๒๐ มิลลิเมตร โครงสร้าง เหล็กกล่อง ขนาดความหนาของเหล็ก ๔.๕ มิลลิเมตร โดยใช้เหล็กเชื่อมระยะ ๓๐ เซนติเมตร พร้อมติดตั้งราวจับวัสดุ สแตนเลสที่มีคุณสมบัติทนทาน แข็งแรง มั่นคง ปลอดภัย เพื่อรองรับต่อสถานที่จัดงาน ให้มีความเหมาะสม และสมพระเกียรติ	๑	งาน	๑๒๕,๐๐๐.-	๒) เนื่องจากสถานการณ์ ความขัดแย้งระหว่าง ประเทศในตะวันออก กลางและวิกฤตพลังงาน ส่งผลกระทบให้มีการ ปรับราคาน้ำมันเชื้อเพลิง เพิ่มขึ้น ทำให้ค่าวัสดุ อุปกรณ์ และค่าแรงใน การดำเนินการเพิ่มขึ้น

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/บาท	หมายเหตุ
๑.๒.๓	เช่า ติดตั้ง และรื้อถอน เติ้นท์สีขาว ขนาด ๕ x ๑๒ เมตร เสา ขนาดความสูง ๓ เมตร พร้อมผ้าเพดานสีกรมท่า สำหรับเส้นทางเสด็จ จำนวน ๑๑ หลัง พร้อมอุปกรณ์ถ่วง ยึดเพื่อความแข็งแรง มั่นคงและรองรับความปลอดภัย ในพื้นที่โล่งกว้าง ในวันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๙ โดยติดตั้ง ในวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๙ รวมระยะเวลา ๔ วัน	๑๑	หลัง	๒๐๐,๐๐๒.-	เนื่องจากสถานการณ์ ความขัดแย้งระหว่าง ประเทศในตะวันออก กลางและวิกฤตพลังงาน ส่งผลกระทบให้มีการ ปรับราคาน้ำมันเชื้อเพลิง เพิ่มขึ้น ทำให้ค่าวัสดุ อุปกรณ์ และค่าแรงใน การดำเนินการเพิ่มขึ้น
๑.๒.๔	เช่า ติดตั้ง และรื้อถอน เติ้นท์สีขาว ขนาด ๕ x ๑๒ เมตร เสา ขนาดความสูง ๓ เมตร สำหรับประชาชนที่มาเฝ้ารับ - ส่งเสด็จ พร้อมอุปกรณ์ถ่วงยึดเพื่อความแข็งแรง มั่นคง และรองรับความปลอดภัยในพื้นที่โล่งกว้าง ในวันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๙ โดยติดตั้งในวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๙ รวมระยะเวลา ๔ วัน	๔	หลัง	๗๒,๗๒๘.-	
๑.๒.๕	เช่า ติดตั้ง และรื้อถอน เติ้นท์สีขาว ขนาด ๔ x ๘ เมตร เสา ขนาดความสูง ๒.๓๐ เมตร พร้อมผ้าเพดานสีกรมท่า สำหรับมหาดเล็กถวายงาน พร้อมอุปกรณ์ถ่วงยึดเพื่อ ความแข็งแรง มั่นคงและรองรับความปลอดภัย ในพื้นที่โล่งกว้าง ในวันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๙ โดยติดตั้ง ในวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๙ รวมระยะเวลา ๔ วัน	๑	หลัง	๑๓,๑๘๒.-	
๑.๒.๖	เช่า ตกแต่ง และรื้อถอน งานตกแต่งระบายผ้าสีเขียว - สีเทา โดยจับจีบระบายรูปทรงโค้งครึ่งวงกลม พร้อมจับจีบ เป็นรูปดอกไม้พู่ห้อย ให้สวยงาม เหมาะสม และสมพระเกียรติ ได้แก่ - บริเวณเต็นท์ ๕ x ๑๒ เมตร สำหรับเส้นทางเสด็จ จำนวน ๑๑ หลัง - บริเวณเต็นท์ ๕ x ๑๒ เมตร สำหรับประชาชนที่มา เฝ้ารับ - ส่งเสด็จ จำนวน ๔ หลัง - บริเวณเต็นท์ ๔ x ๘ เมตร สำหรับมหาดเล็กถวายงาน จำนวน ๑ หลัง	๑	งาน (เหมา)	๑๐๐,๐๐๐.-	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/บาท	หมายเหตุ
<b>๑.๓ จุดห้องสร้ง</b>					
๑.๓.๑	เช่า ติดตั้ง และรื้อถอน เต้นท์สีขาว ขนาด ๔ x ๘ เมตร เสา ขนาดความสูง ๒.๓๐ เมตร พร้อมผ้าเพดานสีกรมท่า สำหรับด้านหน้าห้องสร้ง พร้อมอุปกรณ์ถ่วงยึดเพื่อ ความแข็งแรง มั่นคงและรองรับความปลอดภัย ในพื้นที่ โล่งกว้าง ในวันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๙ โดยติดตั้ง ในวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๙ รวมระยะเวลา ๔ วัน	๒	หลัง	๒๖,๓๖๔.-	
๑.๓.๒	จัดทำ ฉากบังสายตาและตกแต่งบริเวณโดยรอบรห้อง สร้ง ขนาดพื้นที่ ๘๐ เมตร ซึ่งจัดโดยช่างฝีมือที่มีความรู้ ชำนาญ และมีทักษะความสามารถในการจัดตกแต่ง ดอกไม้ในทุกรูปแบบมีความละเอียด ประณีตสวยงาม และสมพระเกียรติ ได้แก่ - แผงไม้ไผ่ตีทึบพร้อมเคลือบเงา ขนาด ๑ x ๒ เมตร - ต้นไทรเกาหลี ที่มีความสูงไม่น้อย ๑.๕๐ เมตร - จัดตกแต่งดอกไม้ พร้อมอุปกรณ์ อุบะ เครื่องสาน แบบล้านนา	๑	งาน	๕๐,๐๐๐.-	
๑.๓.๓	จัดเตรียม เช่า ติดตั้ง และรื้อถอน ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง ภายในห้องสร้ง จำนวน ๔ จุด ได้แก่ - หลอดไฟ LED ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘ วัตต์ - ปลั๊กไฟ ขนาด ๕ แอมป์ - อุปกรณ์สำหรับต่อพ่วงและอำนวยความสะดวก พร้อม เจ้าหน้าที่ในการติดตั้งอย่างปลอดภัยและได้มาตรฐาน	๑	งาน	๓๐,๐๐๐.-	
๑.๓.๔	จัดเตรียมอุปกรณ์ เครื่องใช้ที่จำเป็นสำหรับห้องสร้ง ได้แก่ - ไมโครเวฟ จำนวน ๑ เครื่อง - กระทิกน้ำร้อน จำนวน ๑ เครื่อง - โต๊ะหน้าขาว พร้อมระบายผ้าโทนสีที่เหมาะสม สวยงามและสมพระเกียรติ จำนวน ๖ ตัว - เก้าอี้บุวม พร้อมผ้าคลุม จำนวน ๒๐ ตัว - น้ำดื่มขนาด ๖๐๐ ml จำนวน ๑ แพค หรือจำนวน ไม่น้อยกว่า ๑๒ ขวด	๑	งาน (เหมา)	๒๕,๐๐๐.-	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/บาท	หมายเหตุ
<b>๑.๔ จุดห้องพิธีการ</b>					
๑.๔.๑	เช่า ติดตั้ง และรื้อถอน เวทีสำหรับที่ประทับทรงงาน ขนาดความกว้าง ๖.๑๐ เมตร ขนาดความยาว ๑๒.๒๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๔ ตารางเมตร สำหรับ รองรับรถเข็น (Wheelchair) วัสดุแผ่นปูพื้นทำด้วยไม้อัด ขนาดความหนาของไม้อัด ๒๐ มิลลิเมตร โครงสร้างเหล็ก กล่อง ขนาดความหนาของเหล็ก ๔.๕ มิลลิเมตร โดยใช้ เหล็กเชื่อมระยะ ๓๐ เซนติเมตร ขนาดความสูงเวทีไม่น้อย กว่า ๒๕ เซนติเมตร (๑๐ นิ้ว) โดยความสูงถูกกำหนดจาก ผู้แทนพระองค์ พร้อมปูพรมพื้นเวทีให้เรียบร้อย เหมาะสม และสมพระเกียรติ	๗๔	ตาราง เมตร	๙๘,๐๕๐.-	๑) เป็นการติดตั้งแบบ พิเศษ สำหรับงานรับ เสด็จที่ต้องใช้ความ ละเอียด ประณีต โดย ดำเนินการภายใต้เงื่อนไข ที่กำหนดและการปฏิบัติ ตามกฎระเบียบความ ปลอดภัยอย่างเคร่งครัด อาศัยทักษะความ ขำนาญสูง เพื่อให้งาน ถูกต้องตามกำหนด และ มีความสวยงามเหมาะสม และสมพระเกียรติ
๑.๔.๒	เช่า ติดตั้ง และรื้อถอน ทางลาดขึ้น – ลงเวที ที่ประทับ ทรงงาน จำนวน ๒ ฝั่ง (ด้านซ้าย และด้านขวา) พร้อมปู พรมอัดเรียบ สำหรับรองรับรถเข็น (Wheelchair) ขนาด ๒.๔๔ x ๕.๕๐ เมตร วัสดุแผ่นปูพื้นทำด้วยไม้อัด ขนาด ความหนา ๒๐ มิลลิเมตร โครงสร้างเหล็กกล่อง โดยใช้ เหล็กเชื่อมระยะ ๓๐ เซนติเมตร จำนวนทั้ง ๒ ฝั่ง ขึ้น - ลง เวที พร้อมติดตั้งราวจับ สแตนเลสที่มีคุณสมบัติ ทนทาน แข็งแรง มั่นคง และปลอดภัย เพื่อรองรับต่อ สถานที่จัดงาน ให้เหมาะสม และสมพระเกียรติ	๑	งาน	๑๑๔,๕๗๙.-	๒) เนื่องจากสถานการณ์ ความขัดแย้งระหว่าง ประเทศในตะวันออก กลางและวิกฤตพลังงาน ส่งผลกระทบให้มีการ ปรับราคาน้ำมันเชื้อเพลิง เพิ่มขึ้น ทำให้ค่าวัสดุ อุปกรณ์ และค่าแรงใน การดำเนินการเพิ่มขึ้น
๑.๔.๓	จัดทำ ติดตั้ง และรื้อถอน ฉากหลังบริเวณที่ประทับ ทรงงาน ขนาดความสูง ๖ เมตร ขนาดความกว้าง ๑๗.๐๘ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐๔ ตารางเมตร ได้แก่ - งานผ้าระบายฉากบริเวณที่ประทับทรงงาน โทนสี สวยงาม ขนาดความสูง ๖ เมตร ขนาดความกว้าง ๑๗.๐๘ เมตร หรือขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๒.๔๘ ตารางเมตร - เช่านั่งร้านที่มั่นคง แข็งแรง และเฟรมเหล็กยึดกับ ฉากเวที พร้อมขาตั้งโครงเหล็ก และอุปกรณ์ค้ำยันถ่วง น้ำหนักป้องกันการล้ม ขนาดความสูง ๖ เมตร ขนาด ความกว้าง ๑๗.๐๘ เมตร - ป้ายชื่องาน วัสดุโฟมบอร์ดไดคัท พิมพ์สติ๊กเกอร์ พร้อมติดกับฉากที่คงทน ข้อความดังนี้ “สมเด็จพระเจ้า น้องนางเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒน วรขัตติยราชนารี เสด็จเยี่ยม หน่วยแพทย์ พอ.สว. ประจำจังหวัดเชียงใหม่”	๑	งาน	๑๓๐,๐๐๐.-	เนื่องจากสถานการณ์ ความขัดแย้งระหว่าง ประเทศในตะวันออก กลางและวิกฤตพลังงาน ส่งผลกระทบให้มีการ ปรับราคาน้ำมันเชื้อเพลิง เพิ่มขึ้น ทำให้ค่าวัสดุ อุปกรณ์ และค่าแรงใน การดำเนินการเพิ่มขึ้น



ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/บาท	หมายเหตุ
๑.๔.๔	เช่า ตกแต่ง ติดตั้ง และรื้อถอน งานผ้าเพดาน สำหรับ บริเวณเวทีที่ประทับ ขนาดพื้นที่ ความกว้าง ๖.๑๐ เมตร ความยาว ๒๐ เมตร ขนาดพื้นที่ ๑๒๒ ตารางเมตร พร้อม อุปกรณ์สำหรับชิงผ้าเพดานที่แข็งแรง มั่นคง และปลอดภัย	๑๒๒	ตาราง เมตร	๑๔๖,๔๐๐.-	๑) เป็นการติดตั้งแบบ พิเศษ สำหรับงานรับ เสด็จที่ต้องใช้ความ สะเอียด ประณีต โดย ดำเนินการภายใต้เงื่อนไข ที่กำหนดและการปฏิบัติ ตามกฎระเบียบความ ปลอดภัยอย่างเคร่งครัด อาศัยทักษะความ ขำนาญสูง เพื่อให้งาน ถูกต้องตามกำหนด และ มีความสวยงามเหมาะสม และสมพระเกียรติ
๑.๔.๕	เช่า ตกแต่ง ติดตั้ง และรื้อถอน โครงทรีพร้อมงาน ประดับงานผ้า幔บังแสง บริเวณตรงข้ามเวทีที่ประทับ ได้แก่ - ผ้า幔 ชนิดผ้ายัดคุณภาพสูง (High Grade) โทนสี สุกาพ แบบโปร่ง สำหรับบังแสง บังความร้อนพิเศษกัน UV และช่วยลดอุณหภูมิ รวมทั้งใช้บังโครงสร้างเหล็กทรีส์ ผ้าหน้ากว้าง ๒ เมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๔๐๐ เมตร โดยการตกแต่งจับจีบให้มีลักษณะเป็นผ้า幔 ที่มี ความสวยงาม เหมาะสม และสมพระเกียรติ จำนวน ๒ ชุด - โครงสร้างทรีส์ (Truss) ขนาดความกว้าง ๒ เมตร ความยาว ๗.๕ เมตร ความสูง ๖ เมตร วัสดุเหล็ก ชูบักลาโนซ์ มีความความแข็งแรง ทนทาน รับแรงบิด และแรงดัดได้ดี เพื่อใช้กับงานโครงสร้างที่ต้องการ น้ำหนักเบา แต่ยังคงมีความแข็งแรง มั่นคง และปลอดภัย ติดตั้งโดยช่างเทคนิคชำนาญพิเศษ พร้อมอุปกรณ์ สำหรับยึดถ่วงน้ำหนักจำนวน ๒ ชุด	๑	งาน (เหมา)	๑๘๐,๐๐๐.-	๒) เนื่องจากสถานการณ์ ความขัดแย้งระหว่าง ประเทศในตะวันออก กลางและวิกฤตพลังงาน ส่งผลกระทบให้มีการ ปรับราคาน้ำมันเชื้อเพลิง เพิ่มขึ้น ทำให้ค่าวัสดุ อุปกรณ์ และค่าแรงใน การดำเนินการเพิ่มขึ้น
๑.๔.๖	งานประดับตกแต่งดอกไม้ ให้มีความสวยงามและสมพระเกียรติ โดยงดใช้ดอกไม้ที่มีกลิ่นฉุนหรือมีเกสร เช่น ดอกลิลลี่ ดอกคาร์เนชั่น รวมถึงดใช้ดอกไม้ประดิษฐ์ที่มีลักษณะคล้ายของจริง (โทนสีสวยงาม) ที่มีความสวยงาม เหมาะสม และสมพระเกียรติ ซึ่งจัดโดยช่างฝีมือชั้นครูที่เคยผ่านงานทางด้านราชพิธี รัฐพิธี และงานอื่นที่สำคัญของชาติ ณ บริเวณดังนี้				
	๑) บริเวณเวทีทรงงาน ประดับตกแต่งเป็นแนวระนาบ สลับกับกระถางดอกไม้พร้อมแท่นวางกระถางประดับด้วย ดอกไม้สด อาทิ กุหลาบ กล้วยไม้ หวาย เบญจมาศ มอคโคร้า สแตติซ นาคราช ใบไม้ตระกูลเฟิร์น ผสมผสาน ดอกไม้ พันธุ์พืชวัสดุท้องถิ่น อัตลักษณ์ล้านนาวิถีชุมชน และอุปกรณ์ตกแต่งอื่น ๆ ที่มีความสวยงาม เหมาะสม และสมพระเกียรติ ได้แก่ - ด้านบนเวทีทรงงาน ได้แก่ แท่นบังพระสง - ด้านหลังฉากทรงงาน ได้แก่ กระถางพร้อมแท่นวาง จำนวน ๔ ชุด - ระนาบทางลาดพระบาทขึ้น - ลง เวที ทั้ง ๒ ฝั่ง - ด้านหลังเวที ๒ ฝั่ง โดยจัดตกแต่งประเภทไม้ใบ โทนสีเขียว	๑	งาน	๘๐,๐๐๐.-	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/บาท	หมายเหตุ
	๒) บริเวณทางลาดพระบาท โดยตกแต่งดอกไม้สดเป็นทรงพุ่มประดิษฐ์ทรงไทยในกระถางหลุยส์พร้อมแท่นวางอาทิ กุหลาบ กล้วยไม้ หวาย ฟาแลนนอปซิส คานะชันฯประดับด้วยอุบะ และมาลัยตุ้มห้อย และอุปกรณ์ตกแต่งอื่น ๆ ที่มีความสวยงาม เหมาะสม และสมพระเกียรติจำนวนไม่น้อยกว่า ๘ ชุด	๑	งาน	๕๐,๐๐๐.-	
	๓) บริเวณห้องสรง จัดตกแต่งดอกไม้สดในแจกัน หรือภาชนะเซรามิค อาทิ กุหลาบ กล้วยไม้ หวาย คานะชัน ฯลฯ จัดวางตามจุดต่าง ๆ ให้เหมาะสม สวยงาม และสมพระเกียรติ	๑	งาน	๑๕,๐๐๐.-	
๑.๔.๗	เช่า ติดตั้ง และรื้อถอน โต๊ะหน้าขาว ขนาด ๖๐ x ๑๕๐ เซนติเมตร ขนาดความสูง ๗๕ เซนติเมตร สำหรับวางเข็มพระราชทาน พร้อมระบายผ้า โทนสีที่เหมาะสม ให้มีความเรียบร้อย สวยงาม และสมพระเกียรติ	๑๐	ตัว	๑๔,๐๐๐.-	
๑.๔.๘	เช่า ติดตั้ง และรื้อถอน เครื่องเสียงพร้อมอุปกรณ์และเจ้าหน้าที่ควบคุม ณ จุดห้องพิธีการ (โดยทดสอบใช้งานเสมือนจริง ในวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๙ เวลา ๑๔.๐๐ น.) ประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> <li>- ดิจิตอลมิกเซอร์ ๑๖ ช่อง จำนวน ๑ เครื่อง</li> <li>- เครื่องจัดการลำโพง ๓ ทาง จำนวน ๑ เครื่อง</li> <li>- ลำโพงเมนหลัก กำลังขยาย ๓๕๐W. Aes, ๑,๔๐๐ W.Peak จำนวน ๔ ตัว</li> <li>- ตู้ลำโพงมอนิเตอร์ ๑,๐๐๐ วัตต์ จำนวน ๒ ตัว</li> <li>- ลำโพงซับเบสกำลังขยาย ๑,๖๐๐ วัตต์ จำนวน ๔ ตัว</li> <li>- เครื่องขยายเสียง ๒,๐๐๐ วัตต์ ต่อช่อง จำนวน ๑ ตัว</li> <li>- เครื่องขยายเสียง ๓,๖๐๐ วัตต์ ต่อช่อง จำนวน ๑ ตัว</li> <li>- ไมโครโฟนแบบมีสายและแบบไร้สาย รวมจำนวนไม่น้อยกว่า ๖ ตัว</li> <li>- ขาตั้งไมโครโฟน จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ตัว</li> <li>- อุปกรณ์อำนวยความสะดวก อาทิ เครื่องขยายเสียงและคอมพิวเตอร์ โน้ตบุ๊กหรืออุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ งาน</li> <li>- ผู้ควบคุมจำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน</li> </ul>	๑	ชุด	๕๐,๐๐๐.-	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/บาท	หมายเหตุ
๑.๔.๙	เช่า ติดตั้ง และรื้อถอน ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง ณ บริเวณ เวทีทรงงานฯ (โดยทดสอบใช้งานเสมือนจริง ในวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๙ เวลา ๑๔.๐๐ น.) ประกอบด้วย - ไฟสปอตไลท์ LED ๒๐๐ W จำนวนไม่น้อยกว่า ๘ ดวง - ไฟ LED COB จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๒ ดวง - โครงสร้างเสาไฟ Linghting Stand จำนวนไม่น้อย กว่า ๒ ชุด - อุปกรณ์ร่วมควบคุมเพื่อให้แสดงออกมาอย่างมี ประสิทธิภาพ - เจ้าหน้าที่ชำนาญงาน ติดตั้งอย่างปลอดภัย และได้ มาตรฐาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน	๑	งาน	๒๕,๐๐๐.-	
๑.๔.๑๐	เช่า ติดตั้ง และรื้อถอนงาน ปูพรมอัดสีแดงหรือโทนสีที่ เหมาะสม และสมพระเกียรติ ได้แก่ - บริเวณด้านหน้าเวทีที่ประทับทรงงาน ขนาดพื้นที่ ๘ x ๒๐ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๖๐ ตารางเมตร - บริเวณด้านข้างที่ประทับโดยรอบ ทั้ง ๒ ฝั่ง ขนาด พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๐ ตารางเมตร - บริเวณทางเดินสำหรับผู้เข้ารับพระราชทานของที่ ระลึก (ทางเดินตรงกลางเวที) จำนวน ๒๐ ตารางเมตร	๒๑๐	ตาราง เมตร	๘๙,๒๕๐.-	
๑.๔.๑๑	เช่าตกแต่ง และรื้อถอน งานตกแต่งระบายผ้าสีเขียว - สีเทา บริเวณฉากเวทีที่ทรงงาน โดยจับจีบระบายรูปทรง โค้งครึ่งวงกลม พร้อมจับจีบเป็นรูปดอกมีพู่ห้อย ให้สวยงาม เหมาะสม และสมพระเกียรติ	๓๐	เมตร	๑๕,๐๐๐.-	
๑.๔.๑๒	เช่า ติดตั้ง และรื้อถอน เก้าอี้บุวม พร้อมผ้าคลุมเก้าอี้ สำหรับส่วนราชการและเจ้าหน้าที่ พอ.สว. ได้แก่ - เก้าอี้บุวม พร้อมผ้าคลุมขาว และผูกโบว์สีทอง จำนวน ๘๐ ตัว - เก้าอี้บุวม พร้อมผ้าคลุมขาว จำนวน ๕๒๐ ตัว	๖๐๐	ตัว	๗๘,๐๐๐.-	
๑.๔.๑๓	เช่า ติดตั้ง และรื้อถอนเครื่องฟอกอากาศ จำนวน ๒ เครื่อง (ที่ประทับ) พร้อมอุปกรณ์ต่อพ่วงโดยเจ้าหน้าที่ที่ ชำนาญงาน	๒	เครื่อง	๑๐,๐๐๐.-	



ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/บาท	หมายเหตุ
<b>๑.๕ จุดจอตระยงนตพรทนนง</b>					
๑.๕.๑	เชอ ตดตง และรโถอน เตนทสขว หนา ๕ x ๑๒ เมตร เสา หนาความสูง ๓ เมตร พรอมผาเพดานสกรมทา สําหรบรเบรณจอตระยงนตพรทนนง จํานวน ๒ หลง พรอมอุปกรณถวถยดเพอความแขงแรงมํงคงและรองรบ ความปลอดภย ในพนนทลองกวาง ในวนท ๒๕ เมษายน ๒๕๖๙ โดยตดตงในวนท ๒๒ เมษายน ๒๕๖๙ รวมระยเวลา ๔ วน	๒	หลง	๓๖,๓๖๔.-	
๑.๕.๒	เชอ ตกแตง และรโถอนงาน ตกแตงระบายผาสลเยียว - สลทา รเบรณเตนทสําหรบจอตระยงนตพรทนนง จํานวน ๒ หลง โดยจบบระบายรูปทรงคองครองวงกลม พรอม จบบจบเปนรูปดอกมพุหอย ใหสวยงาม เหมาะสม และสมพรเกยรต	๑	งาน (เหมา)	๑๐,๐๐๐.-	
<b>๑.๖ จุดถวายรายงานแพทย พอ.สว. หนวยแพทยเคลอนทมูลนธแพทยอาสสมเตจพรทครนครนทราบรมราชชนน (พอ.สว.)</b>					
๑.๖.๑	ออกแบบ จดทา ตดตง และรโถอน ฉาก Back Drop รเบรณจุดถวายงานแพทย พอ.สว. พรอมตกแตงใหมความ สวยงาม เหมาะสม และสมพรเกยรต ประกอบดว				
	๑) ฉาก Back Drop วัสดุไวลพมพองคเจท ๔ สล หนาความสูง ๓ เมตร หนาความกวาง ๑๒ เมตร หรือ หนาไมนอยกวา ๓๖ ตารางเมตร (รวมคาแรงตดตงและ รโถอนปาย)	๑	ปาย	๙,๗๖๒.-	
	๒) เชอเฟรมเหล็ก พรอมขาตงโครงเหล็ก และ อุปกรณคํายนถวถนํานกปองกันการลํ หนาความสูง ๓ เมตร หนาความกวาง ๑๒ เมตร หรือหนาพนนท ไมนอยกวา ๓๖ ตารางเมตร สําหรบตดยดปายใหมคง แขงแรง และปลอดภย	๑	ชุด	๙,๐๐๐.-	เนองจากสถานการณ์ ความขัดแยงระหวาง ประเทศในตวันออก กลางและวีกฤตพลองงาน สงผลกระทบใหมีการ ปรบราคานํมนเชอเพลิง เพิ่มขึ้น ทําใหคาวัสดุ อุปกรณ และคาแรงใน การดําเนินการเพิ่มขึ้น
	๓) งานปูพรมแดงรเบรณดําหน้าฉาก Back Drop หนาความกวาง ๘ เมตร หนาความยาว ๑๒ เมตร หรือหนาพนนท ไมนอยกวา ๙๖ ตารางเมตร ใหเรียบรอย เหมาะสม และสมพรเกยรต	๙๖	ตาราง เมตร	๕๒,๘๐๐.-	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/บาท	หมายเหตุ
๑.๖.๒	<p>เช่า ติดตั้ง และรื้อถอน เครื่องเสียงพร้อมอุปกรณ์และเจ้าหน้าที่ควบคุม ณ บริเวณจุดรายงานแพทย์ พอ.สว (โดยทดสอบใช้งานเสมือนจริง ในวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๙ เวลา ๑๔.๐๐ น.) ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ดิจิตอลมิกเซอร์ ๑๖ ช่อง จำนวน ๑ เครื่อง</li> <li>- เครื่องจัดการลำโพง ๓ ทาง จำนวน ๑ เครื่อง</li> <li>- ลำโพงเมนหลัก กำลังขยาย ๓๕๐W. Aes, ๑,๔๐๐ W.Peak จำนวน ๒ ตู้</li> <li>- ตู้ลำโพงมอนิเตอร์ ๑,๐๐๐ วัตต์ จำนวน ๒ ตู้</li> <li>- ลำโพงซับเบสกำลังขยาย ๑,๖๐๐ วัตต์ จำนวน ๒ ตู้</li> <li>- เครื่องขยายเสียง ๒,๐๐๐ วัตต์ ต่อช่อง จำนวน ๑ ตู้</li> <li>- ไมโครโฟนแบบมีสายและแบบไร้สาย รวมจำนวน ไม่น้อยกว่า ๖ ตัว</li> <li>- ขาตั้งไมโครโฟน จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ตัว</li> <li>- อุปกรณ์อำนวยความสะดวก อาทิ เครื่องขยายเสียง และคอมพิวเตอร์ โน้ตบุ๊กหรืออุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ งาน</li> <li>- ผู้ควบคุมจำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน</li> </ul>	๑	ชุด	๕๐,๐๐๐.-	
๑.๖.๓	<p>เช่า ติดตั้ง และรื้อถอน ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง ณ บริเวณจุดรายงานแพทย์ พอ.สว. (โดยทดสอบใช้งานเสมือนจริง ในวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๙ เวลา ๑๔.๐๐ น.) ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ไฟสปอตไลท์ LED ๒๐๐ W จำนวนไม่น้อยกว่า ๘ ดวง</li> <li>- ไฟ LED COB จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๒ ดวง</li> <li>- โครงสร้างเสาไฟ Linghting Stand จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ชุด</li> <li>- อุปกรณ์ร่วมควบคุมเพื่อให้แสงออกมาอย่างมีประสิทธิภาพ</li> <li>- เจ้าหน้าที่ชำนาญงาน ติดตั้งอย่างปลอดภัย และได้มาตรฐาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน</li> </ul>	๑	งาน	๒๕,๐๐๐.-	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/บาท	หมายเหตุ
<b>๑.๗ จุดภายในบริเวณโรงเรียนจอมทอง อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่</b>					
๑.๗.๑	เช่า ตกแต่ง และรื้อถอน งานตกแต่งระบายผ้าสีเขียว - สีเทา บริเวณภายในและภายนอกหอประชุมอินทนนท์ และบริเวณอาคารที่ประชาชนมาเฝ้ารับ - ส่งเสด็จ โดย จัปจิบระบายรูปทรงโค้งครึ่งวงกลม พร้อมจัปจิบเป็นรูป ดอกมีพู่ห้อยให้สวยงาม เหมาะสม และสมพระเกียรติ	๑	งาน (เหมา)	๕๐,๐๐๐.-	
๑.๗.๒	เช่า ติดตั้ง และรื้อถอน โต๊ะหน้าขาว สำหรับวางของ พระราชทาน พร้อมผ้าปูโต๊ะ ขนาด ๖๐ x ๑๕๐ เซนติเมตร ขนาดความสูง ๗๕ เซนติเมตร โทนสีที่ เหมาะสม ให้มีความเรียบร้อยสวยงาม และสมพระเกียรติ	๕๐	ตัว	๒๗,๕๐๐.-	
๑.๗.๓	เช่า ติดตั้ง และรื้อถอน เก้าอี้พลาสติก พร้อมผ้าคลุม เก้าอี้ จำนวน ๗๐๐ ที่นั่ง สำหรับประชาชนที่มาเฝ้ารับ - ส่งเสด็จ	๗๐๐	ตัว	๖๖,๕๐๐.-	
๑.๗.๔	เช่า ติดตั้ง และรื้อถอน พัดลมระบายอากาศ (พัดลมไอน้ำ) สำหรับประชาชนที่มาเฝ้ารับ - ส่งเสด็จ พร้อมอุปกรณ์ ต่อพ่วง และเจ้าหน้าที่ควบคุมดูแล อย่างปลอดภัยและได้ มาตรฐาน	๓๐	ตัว	๕๑,๐๐๐.-	
๑.๗.๕	จัดเตรียมอุปกรณ์ห้อง (ER) เพื่อใช้เป็นที่ประทับในกรณีฉุกเฉิน ได้แก่ - เครื่องปรับอากาศเคลื่อนที่ จำนวน ๒ เครื่อง ขนาด ไม่น้อยกว่า ๙,๐๐๐ BTU - เครื่องฟอกอากาศ จำนวน ๒ เครื่อง ขนาดกลาง หรือขนาดไม่น้อยกว่า ๗๐ ตารางเมตร - โต๊ะหน้าขาว ขนาด ๖๐ x ๑๕๐ เซนติเมตร ขนาด ความสูง ๗๕ เซนติเมตร จำนวน ๒ ตัว - เก้าอี้บุวม พร้อมผ้าคลุม จำนวน ๔ ตัว - ปูพรมและตกแต่งระบายผ้าให้เรียบร้อยสวยงาม และสมพระเกียรติ	๑	งาน (เหมา)	๓๕,๐๐๐.-	
๑.๗.๖	เช่า ติดตั้ง และรื้อถอนปลั๊กไฟรองรับเครื่องปรับอากาศ ขนาด ๑๓,๐๐๐ BTU จำนวน ๘ ตัว (จุดประทับ จำนวน ๔ ตัวและจุดแพทย์รายงาน จำนวน ๔ ตัว) ติดตั้งโดย ช่างผู้ชำนาญงาน อย่างปลอดภัยและได้มาตรฐาน	๘	ชุด	๘,๐๐๐.-	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/บาท	หมายเหตุ
<b>๑.๘ ค่าขนส่ง</b>					
	ค่าเช่ารถกระบะบรรทุก ๔ ล้อ สำหรับขนส่งวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการจัดงานทั้งไปและกลับจากอำเภอเมืองเชียงใหม่ถึงโรงเรียนจอมทอง อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ ระยะทาง ๖๓ กิโลเมตร ใช้เวลาในการเดินทางขนส่ง ๑.๓๐ ชั่วโมง ที่ต้องใช้ความชำนาญ และความระมัดระวังในการขับขี่ รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง พร้อมพนักงานขับรถระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๕ เมษายน ๒๕๖๙ รวมระยะเวลา ๔ วัน	๖	คัน	๙๐,๐๐๐.-	
<b>๒. งานจัดเตรียมสถานที่เพื่อเตรียมการรับเสด็จ ณ ท่าอากาศยานทหารกองบิน ๔๑ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ประกอบด้วย</b>					
๒.๑	เช่า ตกแต่ง และรื้อถอน งานประดับตกแต่งธงชาติไทย บริเวณท่าอากาศยานทหารกองบิน ๔๑ โดยจับจีบระบายธงชาติเป็นรูปพัดครึ่งวงกลม ขนาดความกว้าง ๑๕๐ เซนติเมตร ให้เรียบร้อยสวยงาม และสมพระเกียรติ	๑๒	ชุด	๖,๐๐๐.-	
๒.๒	เช่า ตกแต่ง และรื้อถอนงาน ประดับตกแต่งธง บริเวณท่าอากาศยานทหารกองบิน ๔๑ ประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตกแต่งประดับธงชาติ ขนาด ๐.๘๐ x ๑.๒๐ เมตร พร้อมเสาธง ขนาดความสูง ๒ เมตร จำนวน ๖ ชุด</li> <li>- ตกแต่งประดับธงประจำพระองค์ จก. ขนาดความกว้าง ๐.๘๐ x ขนาดความยาว ๑.๒๐ เมตร พร้อมเสาธง ขนาดความสูง ๒ เมตร จำนวน ๖ ชุด</li> </ul>	๑๒	ชุด	๖,๐๐๐.-	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/บาท	หมายเหตุ
๒.๓	<p>เช่า ตกแต่ง และรื้อถอน งานตกแต่งระบายผ้าสีขาว บริเวณท่าอากาศยานทหารกองบิน ๔๑ โดยจับจีบระบาย รูปทรงโค้งครึ่งวงกลม พร้อมจับจีบเป็นรูปดอกมีพู่ห้อย ให้เรียบร้อยสวยงาม และสมพระเกียรติ ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณโดยรอบอาคารศูนย์ควบคุมการบินเชียงใหม่ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เมตร</li> <li>- บริเวณโดยรอบอาคารลานจอดรถยนต์ จำนวนไม่น้อยกว่า ๙๔ เมตร</li> <li>- บริเวณบันไดเครื่องบินพระที่นั่ง จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๔ เมตร</li> </ul>	๒๑๘	เมตร	๖๕,๔๐๐.-	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			๒,๕๕๖,๕๖๗.-	

ตัวอักษร (สองล้านห้าแสนห้าหมื่นหกพันห้าร้อยหกสิบเจ็ดบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นางสาวกัลลภริดา สลนาธิ์กุล)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายอนันตริักษ์ สลีสองสม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวชัชฎาภรณ์ สุภารักษ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวนาเรีรัตน์ คำวงศ์ปิ่น)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายฤทธิชัย ปาลี)