



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายบริหารงานทั่วไป สำนักปลัดฯ อบจ.พิษณุโลก โทร.๐-๕๕๔๘-๗๗๑๘-๒๐ ต่อ ๔๐๐

ที่ พล ๕๑๐๐๑/

วันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๙

เรื่อง ร่างขอบเขตงานจ้างเหมาจัดการแสดงอากาศยานไร้คนขับ“น่านนทีราชศรีทธา Nan River of Glory”
ในโครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลก

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก ที่ ๑๙๗๐/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๙ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงานจ้างเหมาจัดการแสดงอากาศยานไร้คนขับ“น่านนทีราชศรีทธา Nan River of Glory” ในวันที่ ๑๘ - ๑๙ กันยายน ๒๕๖๙ ณ ลำน้ำน่านตั้งแต่บริเวณสะพานพระราชวังจันทน์จนถึง สะพานนเรศวร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงานจ้างฯ ได้จัดทำร่างขอบเขตงานจ้างเหมาจัดการแสดงอากาศยานไร้คนขับ“น่านนทีราชศรีทธา Nan River of Glory” พร้อมทั้งได้กำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ และกำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

๑. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ

จ้างเหมาจัดการแสดงอากาศยานไร้คนขับ“น่านนทีราชศรีทธา Nan River of Glory” ในวันที่ ๑๘ - ๑๙ กันยายน ๒๕๖๙ ณ ลำน้ำน่านตั้งแต่บริเวณสะพานพระราชวังจันทน์จนถึง สะพานนเรศวร ตำบลในเมืองอำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)

๒. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ พิจารณาตัดสินด้วยเกณฑ์ราคา

๓. ดำเนินการตรวจสอบรายการจัดจ้างจ้างเหมาจัดการแสดงอากาศยานไร้คนขับ“น่านนทีราชศรีทธา Nan River of Glory” ข้างต้น ปรากฏว่าเป็นงานบริการ จึงไม่เป็นไปตามแนวทางหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ)๐๔๐๕.๒/ว๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ เรื่อง อนุมัติยกเว้นและกำหนดแนวทางการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓

/๔.ราคากลาง...

๔. ราคากลาง

ราคากลางจากการสืบราคาจากท้องตลาด ๒,๗๕๕,๖๒๐.- บาท (สองล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นห้าพันหกร้อยยี่สิบบาทถ้วน) ตามใบเสนอราคา ดังนี้

๑) บริษัท รุ่งเจริญ โปรดักชั่น จำกัด จำนวนเงิน ๒,๗๕๕,๖๒๐.- บาท (สองล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นห้าพันหกร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

๒) บริษัท สุรชาติ เอฟเฟค แอนด์ ไฟร์เวิร์ค จำนวนเงิน ๒,๗๖๑,๔๕๖.- บาท (สองล้านเจ็ดแสนหกหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๓) ร้าน เจ ปริ้นท์ จำนวนเงิน ๒,๗๙๔,๓๐๕.- บาท (สองล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นสี่พันสามร้อยห้าบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ

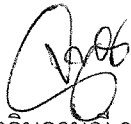
(ลงชื่อ)



ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป ประธานกรรมการ

(นางสาวทิพย์วัลย์ จิระเดชประไพ)

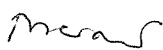
(ลงชื่อ)



ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ กรรมการ

(นางสาวจุฑาจินดามณี ชวติเชื้อนแก้ว)

(ลงชื่อ)



ตำแหน่ง นักพัฒนาการท่องเที่ยวชำนาญการ กรรมการ

(นายกายสิทธิ์ บุญมี)

(ลงชื่อ)



ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

กรรมการ

(นายจิระศักดิ์ ฤาบุตร)

(ลงชื่อ)



ตำแหน่ง ผู้ช่วยนักวิชาการคอมพิวเตอร์

กรรมการ

(นายธนาคาร ออมสิน)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

- องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลกได้แต่งตั้งผู้จัดทำร่างขอบเขตงานจ้างฯ ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลกที่ ๑๙๗๐/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๙

- คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงานจ้างฯ ได้จัดทำร่างขอบเขตงานจ้างเหมาจัดการแสดงอากาศยานไร้คนขับฯ เรียบร้อยแล้ว

- จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติให้ดำเนินการจัดจ้างให้เป็นไปตาม พ.ร.บ. การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

(นางสาวลักษณาภรณ์ ยิ้มละม้าย)
เจ้าหน้าที่

(นางสาวทิพย์วัลย์ จิระเดชประไพ)
หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป

(นางจุรีภรณ์ สุภาแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่
๒๗ ก.ค. ๒๕๖๙

(นางสาวศรีสุรางค์ จูทอง)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

๒๗ ก.ค. ๒๕๖๙

(นายเอกพงษ์ กุลเจริญ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

๓๑ ก.ค. ๒๕๖๙

(นายมนต์ชัย วิวัฒน์ธนาชัย)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

๓๑ ก.ค. ๒๕๖๙

ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลก

กิจกรรม การจัดแสดงอากาศยานไร้คนขับ “ น่านนทีราชศรีธา Nan River of Glory”

วันที่ ๑๘ - ๑๙ กันยายน ๒๕๖๙ ณ บริเวณลำน้ำน่าน ตั้งแต่สะพานพระราชวังจันทร์

ถึงสะพานนเรศวร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

๑. ความเป็นมา

ด้วยยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ได้กำหนดยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ประเด็นการสร้างหลากหลายด้านการท่องเที่ยว โดยการส่งเสริมการท่องเที่ยวผ่านการสร้างและพัฒนาสินค้าและบริการด้วยภูมิปัญญาท้องถิ่น ความคิดสร้างสรรค์ และต้นทุนทางวัฒนธรรมพร้อมทั้งส่งเสริมการท่องเที่ยวตามฤดูกาลและตามศักยภาพของพื้นที่ ทั้งการท่องเที่ยววิถีชุมชน การท่องเที่ยวเชิงเกษตร การท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ การท่องเที่ยวเชิงกีฬา ประกอบกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ๒.๑ บริบทการพัฒนาประเทศในมิติด้านเศรษฐกิจ ๒) การปรับเปลี่ยนภาคการท่องเที่ยวซึ่งเป็นภาคบริการที่สำคัญของไทยให้เป็นการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน โดยส่งเสริมการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพ คุณค่า และความยั่งยืนมากกว่าปริมาณจากการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับบริการที่สอดคล้องกับทิศทางและแนวโน้มของตลาดยุคใหม่ และแผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ (๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ๒. การพัฒนาการท่องเที่ยวที่ได้มาตรฐานและยั่งยืน อีกทั้งจังหวัดพิษณุโลกได้กำหนดยุทธศาสตร์จังหวัดพิษณุโลก ยุทธศาสตร์ที่ ๒ : พัฒนาการท่องเที่ยวที่ได้มาตรฐานสากลและยั่งยืนและเป็นเมืองศูนย์กลางการประชุมและจัดนิทรรศการ (MICE CITY) ประกอบกับยุทธศาสตร์องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัดพิษณุโลก ที่ ๓ : พัฒนาเศรษฐกิจและการท่องเที่ยว และยุทธศาสตร์องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก ที่ ๔ : ด้านการท่องเที่ยวและบริการ

จังหวัดพิษณุโลก เป็นเมืองที่มีศักยภาพสูงในฐานะศูนย์กลางการบริการและการท่องเที่ยวของภูมิภาคภาคเหนือตอนล่าง มีทุนทางวัฒนธรรม ประวัติศาสตร์ และวิถีชีวิตริมแม่น้ำที่หลากหลาย โดยเฉพาะวิถีชีวิตที่ผูกพันกับแม่น้ำน่าน ซึ่งเป็นสายเลือดใหญ่ที่หล่อเลี้ยงเศรษฐกิจและสังคมของจังหวัดมาอย่างยาวนาน ยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดพิษณุโลกจึงมุ่งเน้นการใช้ประโยชน์จากอัตลักษณ์และมรดกทางวัฒนธรรม (Cultural Heritage) มาเป็นแรงขับเคลื่อนสำคัญในการสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ ผ่านการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม ซึ่งสอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลในการผลักดัน "Soft Power" และการท่องเที่ยวเมืองรองเพื่อกระจายรายได้สู่ชุมชนฐานราก งานประเพณีแข่งขันท่องเรือยาวชิงถ้วยพระราชทาน จังหวัดพิษณุโลก ณ ลำน้ำน่าน หน้าวัดพระศรีรัตนมหาธาตุวรมหาวิหาร (วัดใหญ่) ถือเป็นมรดกภูมิปัญญาทางวัฒนธรรมที่มีเอกลักษณ์และสืบทอดกันมาอย่างยาวนาน ซึ่งไม่เพียงแต่สะท้อนถึงสามัคคี ความผูกพันกับสายน้ำและพุทธศาสนาของชาวพิษณุโลกเท่านั้น แต่ยังมีศักยภาพสูงในการพัฒนาให้เป็นกิจกรรมดึงดูดการท่องเที่ยวระดับประเทศ (Event Tourism) ที่สามารถกระตุ้นให้เกิดการเดินทางท่องเที่ยวและการใช้จ่ายของนักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและชาวต่างชาติได้อย่างเป็นรูปธรรมอย่างใดก็ดี ท่ามกลางภาวะการแข่งขันที่สูงขึ้นในอุตสาหกรรมท่องเที่ยว การจัดงานประเพณีในรูปแบบเดิมอาจไม่เพียงพอต่อการจูงใจกลุ่มนักท่องเที่ยวรุ่นใหม่การดำเนินงานด้านการตลาดและการประชาสัมพันธ์เชิงรุก (Proactive Marketing) ที่มีประสิทธิภาพ การใช้สื่อดิจิทัลร่วมกับการจัดกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวที่มีความสร้างสรรค์ จึงเป็นเครื่องมือสำคัญที่จะช่วยยกระดับภาพลักษณ์ของงานประเพณีนี้ให้เป็นที่รู้จักในวงกว้าง ช่วยยืดระยะเวลาการพำนัก และเพิ่มค่าใช้จ่ายต่อหัวของนักท่องเที่ยวในพื้นที่

ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR) โครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลก
กิจกรรม การจัดแสดงอากาศยานไร้คนขับ “ น่านที่ราชครีธา Nan River of Glory”

-๒-

องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก เป็นองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่มีอำนาจและหน้าที่ ในการส่งเสริมการท่องเที่ยว พระราชบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด พ.ศ. ๒๕๔๐ มาตรา ๔๕ (๗ ทวิ) บำรุงรักษาศิลปะ จารีตประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น และอำนาจหน้าที่ตาม กฎกระทรวง (พ.ศ.๒๕๔๑) ออกตามความในพระราชบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด พ.ศ. ๒๕๔๐ (๑๖) ส่งเสริมการท่องเที่ยว รวมทั้ง อำนาจหน้าที่ตามพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจ ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒ ตามมาตรา ๑๗ (๑๔) การส่งเสริมการท่องเที่ยว จึงได้จัดทำ โครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลก กิจกรรม การจัดแสดงอากาศยานไร้คนขับ “ น่านที่ราชครีธา Nan River of Glory” เพื่อบูรณาการการทำงานร่วมกับภาคีเครือข่ายทุกภาคส่วน ในการประชาสัมพันธ์เชิงรุกและจัดกิจกรรมสร้างสรรค์รายล้อมงานประเพณี อันจะเป็นการกระตุ้นเศรษฐกิจภาค การท่องเที่ยว บริการ และผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP) ส่งเสริมการกระจายรายได้สู่ผู้ประกอบการในท้องถิ่น พร้อมทั้งร่วมสืบสาน อนุรักษ์ และเชิดชูวัฒนธรรมประเพณีอันดีงามของจังหวัดพิษณุโลกให้ยั่งยืนสืบไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อเป็นการบูรณาการความร่วมมือทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน ในการจัด กิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวภายในจังหวัดพิษณุโลก

๒.๒ เพื่อส่งเสริม และประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์ด้านการท่องเที่ยวของจังหวัดพิษณุโลกให้ เป็นที่รู้จักอย่างกว้างขวางในระดับประเทศและนานาชาติ

๒.๓ เพื่อกระตุ้นให้นักท่องเที่ยวและประชาชนทั่วไป ตัดสินใจเดินทางมาท่องเที่ยวในจังหวัด พิษณุโลกและเข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวในจังหวัดพิษณุโลกเพิ่มมากขึ้น

๒.๔ เพื่อสร้างกิจกรรมท่องเที่ยวรูปแบบใหม่ที่ผสมผสานเทคโนโลยีสมัยใหม่เข้ากับอัตลักษณ์ ทางประวัติศาสตร์ ศิลปะวัฒนธรรม และประเพณีอันดีงามของจังหวัดพิษณุโลก

๒.๕ เพื่อกระตุ้นการเดินทางท่องเที่ยว การใช้จ่ายของนักท่องเที่ยว และส่งเสริมการ สร้างรายได้ให้แก่ผู้ประกอบการและประชาชนในพื้นที่

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงาน เป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR) โครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลก
กิจกรรม การจัดแสดงอากาศยานไร้คนขับ “ น่านที่ราชครีธา Nan River of Glory”

-๓-

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว หรือบุคคลธรรมดาผู้มีอาชีพรับจ้างดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทจ้างเหมาจัดงาน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรง กับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก เชื่อถือ

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้าใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใด เป็นผู้ยื่นข้อเสนอเข้าร่วมค้ารายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๓.๑๓.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้พิจารณาดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย/กฎหมายต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ของ ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก

ก

ก

ก

ก

ก

ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR) โครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลก
กิจกรรม การจัดแสดงอากาศยานไร้คนขับ “ น่านนทีราชครีธา Nan River of Glory”

-๔-

(๒) กรณีผู้อื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย/กฎหมายต่างประเทศ ซึ่งยังไม่มีกรารายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้อื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่น ข้อเสนอ

๓.๑๓.๒ กรณีผู้อื่นข้อเสนอมีคุณสมบัติไม่เป็นไปตามข้อ ๓.๑๓.๓ (๑) และ (๒) ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อที่ธนาคารรายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ อนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางของประเทศนั้น ตามรายชื่อเงินทุนที่ธนาคารกลางของประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรองกรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่ซึ่งออกให้แก่ผู้อื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อจากธนาคารไม่น้อยกว่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง ทั้งนี้ สำหรับธนาคารภายในประเทศ หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อให้เป็นไปตามแบบที่กำหนด

๓.๑๓.๓ กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศและบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติ ตามข้อ ๓.๑๓.๑ (๒) และข้อ ๓.๑๓.๒ มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราและเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนดในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารเชิญชวนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) หรือมีหนังสือเชิญชวน จนถึงวันเสนอราคา

๓.๑๓.๔ กรณีตาม ข้อ ๓.๑๓.๑ - ๓.๑๓.๒ ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) กรณีที่ผู้อื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ
- (๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการ พ้นพิกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

๔. ร่างขอบเขต/รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดจ้าง

ดำเนินโครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลกกิจกรรมการจัดแสดงอากาศยานไร้คนขับ “ น่านนทีราชครีธา Nan River of Glory” วันที่ ๑๘ - ๑๙ กันยายน ๒๕๖๙ ณ บริเวณลำน้ำน่าน ตั้งแต่สะพานพระราชวังจันทร์ ถึงสะพานนเรศวร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)

๕. กำหนดเวลาที่ต้องการใช้พัสดุนั้น หรือให้งานนั้นแล้วเสร็จ

กำหนดเวลาการส่งมอบพัสดุ หรือให้งานแล้วเสร็จภายในวันที่ ๑๗ - ๑๙ กันยายน ๒๕๖๙ ทั้งนี้ให้เป็นไปตาม องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลกกำหนด สัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลกให้เริ่มทำงาน กำหนดส่งมอบงานจัดทำสรุปเล่ม และไฟล์ข้อมูล (ตามรายละเอียดสัญญาจ้างของงานที่กำหนดไว้) ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันเสร็จสิ้นกิจกรรม

ก

Q96

meu

AT.

๐๕

ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)โครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลก
กิจกรรม การจัดแสดงอากาศยานไร้คนขับ “ น่านที่ราชครีธา Nan River of Glory”

-๕-

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ โดยใช้เกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ แผนงานการศึกษา วัฒนธรรม และนันทนาการ งานวิชาการวางแผนและส่งเสริมการท่องเที่ยว งบดำเนินงาน ค่าใช้สอย ประเภท รายจ่ายเกี่ยวเนื่องกับการปฏิบัติราชการที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่ายงบรายจ่ายอื่น ๆ หน้า ๕๖๖ ข้อ ๐๐๔ โครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลก เพื่อจ่ายเป็นค่าใช้จ่ายโครงการส่งเสริมและ ประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวในจังหวัดพิษณุโลกและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เพื่อเป็นการบูรณาการความร่วมมือทั้ง ภาครัฐ และภาคเอกชนในการจัดกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวภายในจังหวัดพิษณุโลก เพื่อเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยวและกิจกรรม ส่งเสริมการท่องเที่ยวในจังหวัดพิษณุโลกให้เป็นที่รู้จักมากยิ่งขึ้น เพื่อกระตุ้นให้นักท่องเที่ยวและประชาชนทั่วไปตัดสินใจเดินทางมาท่องเที่ยวในจังหวัดพิษณุโลก และเข้าร่วม กิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวในจังหวัดพิษณุโลกเพิ่มขึ้น รายการตั้งจ่ายจากสำนักปลัดฯ ตั้งไว้ ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท และบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ อนุมัติเมื่อ วันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๔ โอนครั้งที่ ๙ โอนเพิ่ม ๑,๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท งบประมาณหลังโอน ๒,๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

รายละเอียดการแบ่งงวดงาน แบ่งออกเป็น ๑ งวด ดังนี้ ในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของวงเงิน ตามสัญญา โดยผู้รับจ้างจัดทำหนังสือส่งมอบงานต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หลังจากได้ดำเนินการ ตามรายละเอียดข้อกำหนดขอบเขตงานจ้างทั้งหมดให้แก่ผู้ว่าจ้าง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับ พสดุเรียบร้อยแล้ว โดยผ่านความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้าง

๙. อัตราค่าปรับ

ในกรณีผู้รับจ้างไม่สามารถส่งมอบงานได้ตามกำหนดเวลา หรือส่งมอบงานจ้างไม่ถูกต้อง ครบถ้วนตามสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก จะปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคาจ้างนั้น นับแต่วันครบกำหนดแล้วเสร็จ จนถึงวันที่ส่งถูกต้อง ครบถ้วนตามสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ

การส่งมอบงานจ้างล่าช้า หรือส่งมอบงานไม่ถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาหรือข้อตกลงเป็น หนังสือในรายการใดไม่เป็นประโยชน์ต่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก หรือไม่ปฏิบัติตามวัตถุประสงค์ ของการจ้างงานนี้แล้ว องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก มีสิทธิ์ปฏิเสธการรับมอบงานดังกล่าวและหักราคา ค่าจ้างตามส่วนของรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก ปฏิเสธนั้นนอกจากการปรับได้อีกด้วย

นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก เรียกค่าเสียหาย เกิดจากการที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าได้อีกด้วย

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ไม่มี

ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)โครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลก
กิจกรรม การจัดแสดงอากาศยานไร้คนขับ “ น่านที่ราชครัทธา Nan River of Glory”

-๖-

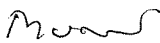
๑๑. หน่วยงานรับผิดชอบ

สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

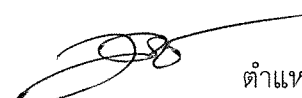
๑๒. คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน

(ลงชื่อ)  ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป ประธานกรรมการ
(นางสาวทิพย์วัลย์ จิระเดชประไพ)

(ลงชื่อ)  ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ กรรมการ
(นางสาวจุฑาจินดามณี ขวดีเชื้อนแก้ว)

(ลงชื่อ)  ตำแหน่ง นักพัฒนาการท่องเที่ยวชำนาญการ กรรมการ
(นายกายสิทธิ์ บุญมี)

(ลงชื่อ)  ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน กรรมการ
(นายจิระศักดิ์ ถาบุตร)

(ลงชื่อ)  ตำแหน่ง ผู้ช่วยนักวิชาการคอมพิวเตอร์ กรรมการ
(นายธนากร ออมสิน)

ร่างรายละเอียดโครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลก
กิจกรรม การจัดแสดงอากาศยานไร้คนขับ “ น่านนทีราชครีธา Nan River of Glory”
วันที่ ๑๘ – ๑๙ กันยายน ๒๕๖๙ ณ บริเวณลำน้ำน่าน ตั้งแต่สะพานพระราชวังจันทร์
ถึงสะพานนเรศวร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	ราคา (ต่อหน่วย)	รวมเป็นเงิน (บาท)
การวางแผนการดำเนินการ				
๑	- ผู้ชนะการเสนอราคาต้องออกแบบการจัดงาน (Theme) โครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลก กิจกรรมการจัดแสดงอากาศยานไร้คนขับ “น่านนทีราชครีธา Nan River of Glory” ให้มีเอกลักษณ์โดดเด่น บอกเล่าและสื่อสารเรื่องราวเกี่ยวกับประวัติความเป็นมาของการเสด็จพระพาสต้นของพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว จนถึงต้นกำเนิดของประเพณีแข่งขันเรือยาวจังหวัดพิษณุโลก - สำรวจพื้นที่/ออกแบบและวางแผนผังพื้นที่จัดงาน (Floor Plan) ในภาพรวม และจัดเตรียมสถานที่สำหรับจัดกิจกรรม โดยผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการดำเนินการด้านพื้นที่การจัดงานทั้งหมดตลอดช่วงระยะเวลาในการดำเนินการจัดกิจกรรม ทั้งนี้ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลกได้ดำเนินการขอใช้พื้นที่สำหรับการจัดงานโครงการส่งเสริม และประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลก กิจกรรม การจัดแสดงอากาศยานไร้คนขับ “ น่านนทีราชครีธา Nan River of Glory” ไว้เรียบร้อยแล้วซึ่งผู้รับจ้างต้องใช้พื้นที่นั้นในการดำเนินงานเท่านั้นและต้องประสานกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก เกี่ยวกับรายละเอียดรูปแบบการจัดงาน การติดตั้งระบบไฟส่องสว่างไฟตกแต่งและอื่น ๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องทั้งสิ้นกับทางองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก การยื่นข้อเสนอโดยให้นำเอกสารการออกแบบมาพร้อมกันในวันทำสัญญา โดยจัดทำเป็นรูปเล่มและไฟล์ข้อมูล PDF ใน Flash drive - จัดทำ POWERPOINT ในส่วนของการจัดงานโครงการส่งเสริม และประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลก กิจกรรม การจัดแสดงอากาศยานไร้คนขับ “น่านนทีราชครีธา Nan River of Glory” โดยระบุรายละเอียดการจัดสรรพื้นที่ส่วนประกอบต่าง ๆ ทั้งขนาดของโครงสร้าง อุปกรณ์ไฟฟ้า อุปกรณ์ตกแต่งต่าง ๆ ให้ครบถ้วนสมบูรณ์	๑ งาน	๖๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐

ก. ๑๖ เม.ย. ๖๕

ร่างรายละเอียดโครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลก
กิจกรรม การจัดแสดงอากาศยานไร้คนขับ “ น่านนทีราชศรัทธา Nan River of Glory ”
วันที่ ๑๘ – ๑๙ กันยายน ๒๕๖๙ ณ บริเวณลำน้ำน่าน ตั้งแต่สะพานพระราชวังจันทน์
ถึงสะพานนเรศวร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	ราคา (ต่อหน่วย)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	- จัดทำบทการแสดงที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับประวัติความเป็นมาของการเสด็จประพาสต้น ของพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว จนถึงต้นกำเนิดของประเพณีแข่งขันเรือยาว จังหวัดพิษณุโลก และให้มีการแต่งบทการร้องเพลงเรือ สำหรับการร้องประสานเสียง พร้อมประพันธ์เพลงเรือประกอบการแสดงให้ถูกต้องตามฉันทลักษณ์			
การประชาสัมพันธ์				
๑	ผู้ชนะการเสนอราคาต้องผลิตสื่อสปอตโฆษณา (วีดิทัศน์) ความยาวไม่น้อยกว่า ๖๐ วินาที จำนวน ๒ คลิป พร้อมเผยแพร่ผ่านสื่อออนไลน์ โดยผู้รับจ้างเป็นผู้นำเสนอ สื่อสปอตโฆษณา (วีดิทัศน์) ก่อนจัดงานและระหว่างการจัดงาน ไม่น้อยกว่า ๒ แพลตฟอร์ม เพื่อให้กลุ่มเป้าหมายสามารถเข้าถึงข้อมูลการประชาสัมพันธ์ได้ไม่น้อยกว่า ๕๐,๐๐๐ คน	๑ งาน	๖๕,๐๐๐.-	๖๕,๐๐๐.-
กิจกรรมการดำเนินงาน				
๑	๑.๑ ผู้ชนะการเสนอราคาต้องสามารถจัดหาอากาศยานไร้คนขับ พร้อมนักบินอากาศยานไร้คนขับ และบุคลากรที่เกี่ยวข้องเพื่อใช้ในการแสดงตามจำนวนที่กำหนด โดยผู้เสนอราคาไม่จำเป็นต้องเป็นเจ้าของอากาศยานไร้คนขับเอง จำนวนไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ลำ - กำหนดให้มีการจัดแสดง: จัดแสดงบินแปรอักษรจริง จำนวน ๒ วัน และมีวันซ้อมใหญ่ เสมือนจริง (Rehearsal) จำนวน ๑ วัน ก่อนวันแสดงจริง - ระยะเวลาการแสดง: ในวันแสดงจริงแต่ละวัน ต้องทำการบินแปรอักษรและภาพ สัญลักษณ์รวมตัวเป็นเรื่องราวต่อเนื่องเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๓ นาที - อากาศยานไร้คนขับต้องมีบุคลากรหรือนักบินอากาศยานไร้คนขับที่ได้รับใบอนุญาต/ หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนผู้บังคับหรือปล่อยอากาศยานไร้คนขับอย่างถูกต้องจากสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย (CAAT) จากสำนักงาน กสทช. ในส่วนที่เกี่ยวข้อง โดยแสดงเอกสารที่เกี่ยวข้องในวันยื่นเอกสารเสนอราคา	๑ งาน	๑,๓๓๐,๐๐๐.-	๑,๓๓๐,๐๐๐.-

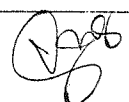
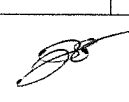
ที่

ร่างรายละเอียดโครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลก
กิจกรรม การจัดแสดงอากาศยานไร้คนขับ “ น่านที่ราชครีธา Nan River of Glory”
วันที่ ๑๘ – ๑๙ กันยายน ๒๕๖๙ ณ บริเวณลำน้ำน่าน ตั้งแต่สะพานพระราชวังจันทน์
ถึงสะพานนเรศวร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	ราคา (ต่อหน่วย)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	- อากาศยานไร้คนขับมีระบบความปลอดภัย (Safety Features): ระบบความปลอดภัยขัดข้อง อัตโนมัตินี้ (Fail-Safe) เช่น ระบบร่มชูชีพฉุกเฉินติดตั้งในตัวหรือระบบลงจอดอัตโนมัติ ทันทีเมื่อสัญญาณขาดหาย หรือระบบแจ้งเตือนเมื่อแบตเตอรี่ต่ำกว่าเกณฑ์ - ผู้รับจ้างต้องจัดเตรียมเอกสาร ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลกในการยื่นเอกสารเพื่อขออนุญาตต่อการทำอากาศยานจังหวัดพิษณุโลก สำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย (CAAT) คณะกรรมการประสานงานการจัดทำแผนความถี่วิทยุ (กสทช.) และหน่วยงานความมั่นคง หรือเจ้าของพื้นที่ที่เกี่ยวข้องให้ถูกต้องตามกฎหมาย ก่อนการจัดแสดง - ผู้รับจ้างต้องจัดทำประกันภัยความรับผิดชอบต่อบุคคลที่สาม จากอุบัติเหตุหรือ ความเสียหายอันเกิดจากการปฏิบัติงานจัดแสดงโดรนแปรอักษร วงเงินคุ้มครองตามที่กฎหมายกำหนด และต้องส่งมอบสำเนากรมธรรม์ประกันภัยให้แก่ผู้ว่าจ้างก่อนวันเริ่มปฏิบัติ งานในพื้นที่ โดยแสดงเอกสารที่เกี่ยวข้องในวันยื่นเอกสารเสนอราคา - มีระบบเซนเซอร์วัดความเคลื่อนไหว (IMU) แบบคู่ขนาน (Redundant IMU) เพื่อเพิ่มความเสถียร - มีระบบการสื่อสารและควบคุม: รองรับช่องสัญญาณสื่อสารไร้สายแบบหลายช่องทาง (Multi-channel) เช่น ย่านความถี่ ๒.๔ GHz, ๕.๘ GHz หรือ ๙๐๐ MHz ที่ได้รับ อนุญาตจากสำนักงาน กสทช. เพื่อป้องกันการรบกวนสัญญาณในพื้นที่ - ระบบแสงสว่างสัญญาณ: อากาศยานไร้คนขับทุกลำ ต้องติดตั้งไฟสัญญาณชนิด LED (RGBW หรือเทียบเท่า) มีกำลังส่องสว่างเหมาะสม สามารถควบคุมการผสมสี การปรับความ เข้มแสง และการทำเอฟเฟกต์ไฟ (Strobe/Fade) ได้อย่างอิสระผ่านซอฟต์แวร์ ควบคุมการบิน - ระยะสื่อสารไม่น้อยกว่า ๒ กม. - ระดับการกันน้ำไม่ต่ำกว่า IP๔๓ - เทคโนโลยีอัลกอริทึมขั้นสูง เร็วใหม่ ให้ทุกเฟรมต่อเนื่องสมบูรณ์ และไร้รอยต่อ - มีแบตเตอรี่ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ มิลลิแอมป์			

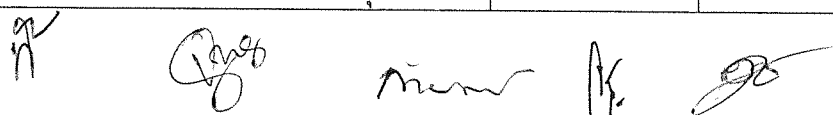
ร่างรายละเอียดโครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลก
กิจกรรม การจัดแสดงอากาศยานไร้คนขับ “ น่านที่ราชครัทธา Nan River of Glory”
วันที่ ๑๘ – ๑๙ กันยายน ๒๕๖๙ ณ บริเวณลำน้ำน่าน ตั้งแต่สะพานพระราชวังจันทร์
ถึงสะพานนเรศวร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	ราคา (ต่อหน่วย)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	เจ้าหน้าที่และอุปกรณ์อื่นๆ - หัวหน้าควบคุมการบินโดรน (Chief Drone Pilot) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ท่าน วางแผนและควบคุมการบินโดรนทั้งหมด จัดทำแผนการบิน (Flight Plan) ตรวจสอบความพร้อมของระบบ อนุมัติการขึ้นบิน ควบคุมการซ้อมและการแสดงจริง ตัดสินใจด้านความปลอดภัยในการบิน และประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตลอดโครงการ - วิศวกรระบบโดรน (Drone Engineer) จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ท่าน ติดตั้ง ตรวจสอบ ซ่อมบำรุง และทดสอบระบบโดรน ระบบ RTK ระบบสื่อสาร แบตเตอรี่ และอุปกรณ์ควบคุม พร้อมแก้ไขปัญหาทางเทคนิคก่อน ระหว่าง และหลังการแสดง - เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยการบิน (Flight Safety Officer) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ท่าน จัดทำแผนความปลอดภัย ตรวจสอบพื้นที่บิน ประเมินความเสี่ยง ตรวจสอบสภาพอากาศ ควบคุมเขตปลอดภัย และกำกับให้การบินเป็นไปตามกฎหมายและมาตรฐานของสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย (CAAT) - จัดเตรียมระบบคอมพิวเตอร์และสถานีควบคุมภาคพื้นดิน(Ground Control Station)ที่มีประสิทธิภาพสูง จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด - จัดให้มีระบบสื่อสารไร้สาย ภายในทีมงาน (Intercom หรือวิทยุสื่อสาร) จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ชุด - จัดเตรียมระบบแท่นชาร์จและแบตเตอรี่ที่เพียงพอต่อการปฏิบัติงานและการ แสดงต่อเนื่องของอากาศยานไร้คนขับ			

ที่  นาย 

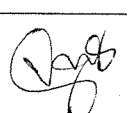
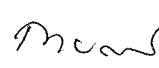
ร่างรายละเอียดโครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลก
กิจกรรม การจัดแสดงอากาศยานไร้คนขับ “ น่านนทีราชศรัทธา Nan River of Glory”
วันที่ ๑๘ – ๑๙ กันยายน ๒๕๖๙ ณ บริเวณลำน้ำน่าน ตั้งแต่สะพานพระราชวังจันทน์
ถึงสะพานนเรศวร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	ราคา (ต่อหน่วย)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	- จัดให้มีระบบโครงข่ายไฟเบอร์ออฟติกหรือระบบเชื่อมต่อสัญญาณสัญญาณความ เร็วสูง เพื่อส่งสัญญาณระหว่างสถานีควบคุมโดรนและระบบเทคนิคส่วนกลาง (แสง สี เสียง) ความยาวไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เมตร หรือตามสภาพจริงของพื้นที่ - จัดให้มีอุปกรณ์แท่นชาร์ตแบตเตอรี่สำหรับระบบสื่อสารไร้สาย จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด			
งานระบบแสง สี เสียงสำหรับการแสดง				
๑	- ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีการติดตั้งและรื้อถอนระบบแสงสี คุณภาพสูง ณ บริเวณพื้นที่จัดงาน (เช่น บริเวณริมแม่น้ำน่าน หรือสถานที่กำหนด) และต้องติดตั้งเสร็จสิ้นเพื่อทำการซ้อมล่วงหน้าก่อนวันงานอย่างน้อย ๒ วัน โดยมีรายละเอียดอุปกรณ์ขั้นต่ำที่เทียบเท่าหรือดีกว่า ระบบแสงและสี ประกอบด้วย อุปกรณ์พื้นฐานดังนี้ - บอร์ดควบคุมสัญญาณไฟ (Lighting Console) ระบบดิจิทัลระดับมีโออาซีพี รองรับการควบคุมไฟเวทีและเอฟเฟกต์ขนาดใหญ่ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด - อุปกรณ์ขยายและแยกสัญญาณ DMX (DMX Splitter / Booster) ชนิด ๑ เข้า ๔ ออก หรือ ๑ เข้า ๘ ออก สำหรับกระจาย สัญญาณควบคุม จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ชุด - ผู้ออกแบบแสง (Lighting Designer) ๑ ท่าน ออกแบบแนวคิดและลำดับการใช้แสงประกอบการแสดง กำหนดตำแหน่งติดตั้งอุปกรณ์ จัดทำ Cue Sheet และออกแบบการทำงานของระบบแสงให้สอดคล้องกับบทการแสดง ดนตรี และโดรน ประมาณ ๑๐ วัน - Light Beam ๔๐๐ จำนวนไม่น้อยกว่า ๔๐ ชุด - Light Beam Spot จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๒ ชุด - Light LED Wash จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๖ ชุด - Light Led ๔in๑ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ชุด - Light ๒ eye Led blinder จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๔ ชุด - Light Led Strobe จำนวนไม่น้อยกว่า ๔๒ ชุด	๑ งาน	๓๓๐,๐๐๐.-	๓๓๐,๐๐๐.-



ร่างรายละเอียดโครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลก
กิจกรรม การจัดแสดงอากาศยานไร้คนขับ “ น่านนทีราชศรัทธา Nan River of Glory”
วันที่ ๑๘ – ๑๙ กันยายน ๒๕๖๙ ณ บริเวณลำน้ำน่าน ตั้งแต่สะพานพระราชวังจันทร์
ถึงสะพานนเรศวร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	ราคา (ต่อหน่วย)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	- Light Led Followspot ๖๐๐ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ โคม - Light Fazer จำนวนไม่น้อยกว่า ๖ โคม - Truss ๑๖m จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ตัว - Truss ๘m จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ตัว - NPU Network Processing จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ตัว - Board control จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ เครื่อง			
ระบบเครื่องเสียง ประกอบด้วย				
๑	- ติดตั้ง และรื้อถอนระบบเครื่องเสียงคุณภาพดีได้มาตรฐานสากล มีความเหมาะสมกับการจัดแสดงกลางแจ้ง และสามารถรองรับผู้ชมจำนวนมากได้ดี จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด - เจ้าหน้าที่ผู้ออกแบบระบบเสียง (Sound Engineer) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ท่าน ออกแบบระบบเสียง คำนวณการกระจายเสียง กำหนดตำแหน่งติดตั้งอุปกรณ์ ควบคุมการปรับแต่งระบบ และตรวจสอบคุณภาพเสียงให้ครอบคลุมพื้นที่จัดงาน - ผู้ควบคุมระบบแสง (Lighting Operator) จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ท่าน ควบคุมการทำงานของระบบไฟแสงสว่าง โปรแกรมคิวการแสดง (Lighting Cue) ทดสอบระบบ แก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า และควบคุมการแสดงตลอดระยะเวลาการจัดกิจกรรม - ผู้ควบคุมระบบเสียง (Sound Operator) จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ท่าน ควบคุมระบบเสียง เปิด-ปิดเสียง เพลง และเสียงประกอบการแสดง ปรับระดับเสียง และดูแลการทำงานของระบบเสียงตลอดการซักซ้อมและการแสดงจริง	๑ งาน	๒๐๐,๐๐๐.-	๒๐๐,๐๐๐.-

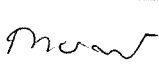






ร่างรายละเอียดโครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลก
กิจกรรม การจัดแสดงอากาศยานไร้คนขับ “ น่านนทีราชศรัทธา Nan River of Glory”
วันที่ ๑๘ – ๑๙ กันยายน ๒๕๖๙ ณ บริเวณลำน้ำน่าน ตั้งแต่สะพานพระราชวังจันทน์
ถึงสะพานนเรศวร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	ราคา (ต่อหน่วย)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	- ผู้จัดการฝ่ายผลิต (Production Manager) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ท่าน วางแผนและควบคุมการผลิตทั้งหมด ประสานงานกับทุกฝ่าย จัดทำแผนติดตั้ง รื้อถอน ควบคุมกำลังคน วัสดุ อุปกรณ์ และติดตามความก้าวหน้าของงานให้เป็นไป - จัดให้มีผู้ควบคุม ดูแล จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน ต่อวัน - พร้อมใช้งานในวันจัดแสดงวันที่ ๑๘ - ๑๙ กันยายน ๒๕๖๙ จำนวน ๒ วัน และซ้อม ๒ วัน(๑๖-๑๗ กันยายน ๒๕๖๙) - Digital Mixing Control ๓๒ ch จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ เครื่อง - Stage Box จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ เครื่อง - Notebook Player จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ เครื่อง - Digital Controller จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ เครื่อง - Wireless Handheld จำนวนไม่น้อยกว่า ๖ ตัว - Active Directional Antenna จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ เครื่อง - Power Amp Pa Set จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕ ตัว - Line Array Speaker ๑๒" จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๒ ตัว - Subwoofer Speaker ๑๘" จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๘ ชุด - Microphone Stand จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ชุด - Cabel And Sesery ๑ lot จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด - สายสัญญาณ LAN CAT ๖ Audio network cable ๑๐๐M จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด - Rigging hoist (รอกไฟฟ้า) จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ชุด - ๑๒ch Sub mix จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด - Truss U ๑.๕*๕M จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ชุด			

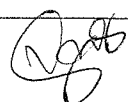
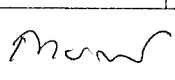






ร่างรายละเอียดโครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลก
กิจกรรม การจัดแสดงอากาศยานไร้คนขับ “ น่านที่ราชครัทธา Nan River of Glory”
วันที่ ๑๘ – ๑๙ กันยายน ๒๕๖๙ ณ บริเวณลำน้ำน่าน ตั้งแต่สะพานพระราชวังจันทร์
ถึงสะพานนเรศวร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	ราคา (ต่อหน่วย)	รวมเป็นเงิน (บาท)
เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ประกอบด้วย				
๑.	- จัดให้มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ KVA จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ เครื่อง เพื่อใช้ดำเนินการผลิต กระแสไฟฟ้า สำหรับรองรับระบบอุปกรณ์เครื่องเสียง ระบบแสง สี และบริเวณโดยรอบการจัดงาน พร้อม เจ้าหน้าที่ควบคุม จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน ต่อวัน รวมค่าขนส่ง น้ำมันเชื้อเพลิง และอุปกรณ์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง (ใช้งานตั้งแต่วันติดตั้งระบบจำนวน ๒ วัน และวันจัดแสดงจำนวน ๒ วัน)	๑ งาน	๑๗๑,๐๐๐.-	๑๗๑,๐๐๐.-
เจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก				
๑.	- โปรดิวเซอร์ (Producer) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ท่าน ควบคุมภาพรวมโครงการ วางแผนการดำเนินงาน บริหารงบประมาณ ประสานงานกับผู้ว่าจ้าง และกำกับ การผลิตให้เป็นไปตามแผนงาน - ผู้ช่วยโปรดิวเซอร์ (Assistant Producer) จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑ ท่าน สนับสนุนการบริหารโครงการ ติดตามความก้าวหน้าของงาน ประสานงานทีมงาน และ ควบคุมการดำเนินงานตามที่ได้รับมอบหมาย - ครีเอทีฟ (Creative) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ท่าน ออกแบบแนวคิด (Concept) รูปแบบการแสดง ลำดับ การนำเสนอ และเนื้อหาการแสดงให้สอดคล้องกับ วัตถุประสงค์ของโครงการ - เจ้าหน้าที่ประสานงาน (Coordinator) จำนวน ไม่น้อยกว่า ๒ ท่าน ประสานงานระหว่างผู้ว่าจ้างทีมงาน ผู้เกี่ยวข้อง และหน่วยงานต่าง ๆ รวมทั้งจัดเตรียมเอกสาร และอำนวยความสะดวกในการดำเนินงาน - ผู้ช่วยครีเอทีฟ/ประสานงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ท่าน สนับสนุนงานด้านครีเอทีฟ จัดเตรียมข้อมูล เอกสาร และ ประสานการดำเนินงานของฝ่ายผลิตและฝ่ายสร้างสรรค์	๑ งาน	๓๒๐,๐๐๐.-	๓๒๐,๐๐๐.-

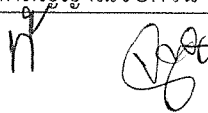
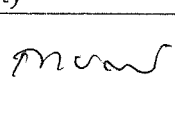
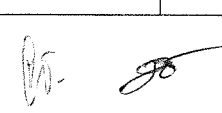
ก.    

ร่างรายละเอียดโครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลก
กิจกรรม การจัดแสดงอากาศยานไร้คนขับ “ น่านที่ราชครัทธา Nan River of Glory”
วันที่ ๑๘ - ๑๙ กันยายน ๒๕๖๙ ณ บริเวณลำน้ำน่าน ตั้งแต่สะพานพระราชวังจันทร์
ถึงสะพานนเรศวร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	ราคา (ต่อหน่วย)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	- เจ้าหน้าที่กำกับลำดับการแสดง จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ท่าน ควบคุมการดำเนินงาน ดูแลลำดับการแสดง ควบคุมเวลา และประสานงานกับฝ่ายเทคนิคให้การแสดงเป็นไปตามแผน - เจ้าหน้าที่ผู้ช่วยกำกับำกับการแสดง จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ท่าน สนับสนุนการควบคุม ดูแลความพร้อมของนักแสดง อุปกรณ์ และประสานงานระหว่างเบื้องหลังกับฝ่ายควบคุมการแสดง - เจ้าหน้าที่ ออกแบบกราฟฟิก (Graphic Designer) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ท่าน ออกแบบสื่อกราฟิก ภาพประกอบ ภาพเคลื่อนไหว และสื่อประชาสัมพันธ์ที่ใช้ในการแสดงและการประชาสัมพันธ์โครงการ - เจ้าหน้าที่พร็อพ (Props Crew) ๒ ท่าน จัดเตรียม ติดตั้ง เคลื่อนย้าย และดูแลอุปกรณ์ประกอบการแสดง รวมทั้งตรวจสอบความพร้อมก่อนและหลังการแสดง - เจ้าหน้าที่งานทั่วไป (General Staff) ไม่น้อยกว่า ๑๐ ท่าน สนับสนุนการดำเนินงานทั่วไป ได้แก่ การติดตั้ง รื้อถอน ขนย้ายอุปกรณ์ การอำนวยความสะดวก และปฏิบัติงานตามที่ได้รับมอบหมาย - ผู้กำกับการแสดงจำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ท่าน กำกับภาพรวมการแสดง ควบคุมการซึกซ้อม ลำดับการแสดง ทางน้ำ และควบคุมการทำงานร่วมกับระบบแสง เสียง และโดรน ตลอดโครงการ - เจ้าหน้าที่เขียนบทบรรยาย จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ท่าน ศึกษาข้อมูล จัดทำบทบรรยายให้สอดคล้องกับเรื่องราวของการแสดง และปรับแก้ตามข้อเสนอแนะของผู้ว่าจ้าง - เจ้าหน้าที่เขียนเนื้อร้องและทำนอง ๑ ท่าน ประพันธ์เนื้อร้องและทำนองเพลงหลักของการแสดงให้สอดคล้องกับแนวคิดและอัตลักษณ์ของจังหวัด			

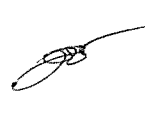
ร่างรายละเอียดโครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลก
กิจกรรม การจัดแสดงอากาศยานไร้คนขับ “ น่านที่ราชครัทธา Nan River of Glory”
วันที่ ๑๘ – ๑๙ กันยายน ๒๕๖๙ ณ บริเวณลำน้ำน่าน ตั้งแต่สะพานพระราชวังจันทร์
ถึงสะพานนครสวรรค์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	ราคา (ต่อหน่วย)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	- เจ้าหน้าที่เรียบเรียงประพันธ์ดนตรีจำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ท่าน เรียบเรียงดนตรี บันทึกเสียง และจัดทำไฟล์เพลงประกอบการแสดง พร้อมปรับแก้จนแล้วเสร็จ - ทีมนักร้องประสานเสียงจำนวนไม่น้อยกว่า ๖ ท่าน บันทึกเสียงร้องประสานและร่วมซึกซ้อม เพื่อใช้ประกอบการแสดงตามบทเพลงที่กำหนด - ทีมร้องเพลงเรือ จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ท่าน ซึกซ้อมเพลงเรือประกอบการแสดงและร่วมซึกซ้อมตามลำดับการแสดง - ผู้บรรยายการแสดง (Voice Over) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ท่าน บันทึกเสียงบรรยาย ถ่ายทอดเรื่องราวและอารมณ์ ของ การแสดงให้ สอดคล้องกับ บท - ห้องบันทึกเสียง พร้อมเจ้าหน้าที่ควบคุมเสียง จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด จัดเตรียมห้องบันทึกเสียง อุปกรณ์บันทึกเสียง และเจ้าหน้าที่ควบคุมคุณภาพเสียง ตัดต่อและมาสเตอร์ไฟล์ - เรือประกอบการแสดง พร้อมเจ้าหน้าที่ประจำเรือ จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ลำ จัดเตรียมเรือพร้อมผู้ควบคุมเรือ ใช้สำหรับการแสดง - การติดตั้งอุปกรณ์ และการสนับสนุนการแสดงทางน้ำ วันซ้อมใหญ่และวันแสดงจริง - เรือสำหรับทีมร้องเพลงเรือ ๑ ลำ จัดเตรียมเรือพร้อมอุปกรณ์และเจ้าหน้าที่ เพื่อบริการการแสดงเพลงเรือ และการถ่ายทอดวัฒนธรรมท้องถิ่น วันซ้อมใหญ่และวันแสดงจริง			
งานด้านเทคนิคพลุดอกไม้ไฟประกอบการแสดง				
๑.	- ดอกไม้ไฟประกอบการแสดงจำนวน ๑ ชุด/วัน (๑๘,๑๙ กันยายน ๒๕๖๙) รวม ๒ วัน งานระบบควบคุมการจุดพลุดอกไม้ไฟ -ใช้ระบบจุดพู่และเอฟเฟกต์ด้วยระบบดิจิทัลไร้สาย (Wireless Digital Firing System) ที่มีระบบป้องกันการสั่งงานผิดพลาดจากสัญญาณรบกวน (Safety	๑ งาน	๙๐,๐๐๐.-	๙๐,๐๐๐.-

ร่างรายละเอียดโครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลก
กิจกรรม การจัดแสดงอากาศยานไร้คนขับ “ น่านนทีราชศรัทธา Nan River of Glory”
วันที่ ๑๘ – ๑๙ กันยายน ๒๕๖๙ ณ บริเวณลำน้ำน่าน ตั้งแต่สะพานพระราชวังจันทร์
ถึงสะพานนเรศวร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	ราคา (ต่อหน่วย)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	- Interlock / Encryption) และสามารถควบคุมจั้งหะการจุดให้สอดคล้องกับรูปแบบการแสดงได้อย่างแม่นยำ - จัดให้มีทีมงานผู้เชี่ยวชาญและเจ้าหน้าที่ควบคุมความปลอดภัยที่มีประสบการณ์ในการควบคุมการจุดฟู ไม่น้อยกว่า ๖ คน เพื่อดูแลการติดตั้ง ควบคุมการจุด และเฝ้าระวังพื้นที่ตลอดระยะเวลาการจัดแสดง วัสดุพลุดอกไม้ไฟประกอบการจัดแสดง - พลุพัด ขนาด ½ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐๐ นัด - พลุเค้ก ขนาด ๑ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ นัด - พลุปามส์ ขนาด ½ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๘๐ นัด - ซิงเกอร์โล ขนาด ๑ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ นัด - พลุสี ขนาด ๓ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ นัด - พลุสี ขนาด ๔ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕ นัด - พลุสี ขนาด ๕ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ นัด			
			รวม	๒,๕๖๖,๐๐๐.-
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	๑๗๙,๖๒๐.-
			รวมเป็นเงิน	๒,๗๔๕,๖๒๐.-

ก.  นว  

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ โครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลก
กิจกรรมการจัดแสดงอากาศยานไร้คนขับ "น่านนทีราชศรัทธา Nan River of Glory"
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านแปดแสนบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔
เป็นเงิน ๒,๗๔๕,๖๒๐.๐๐ บาท (สองล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นห้าพันหกร้อยยี่สิบบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
จากพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
ตามมาตรา ๔ นิยามคำว่า "ราคากลาง" (๔) ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
โดยสืบราคาจากร้าน/บริษัทฯ ในท้องตลาด จำนวน ๓ ราย คือ
 - ๕.๑ บริษัท รุ่งเจริญโปรดักชั่น จำกัด
 - ๕.๒ บริษัท สุรชาติ เอฟเฟค แอนด์ ไฟร์เวิร์ค จำกัด
 - ๕.๓ ร้าน เจ ปริ้นท์
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นางสาวทิพย์วัลย์ จิระเดชประไพ	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางสาวจุฑาจินตามณี ขวดีเชื่อนแก้ว	ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ	กรรมการ
๖.๓ นายกายสิทธิ์ บุญมี	ตำแหน่ง นักพัฒนาการท่องเที่ยวชำนาญการ	กรรมการ
๖.๔ นายจิระศักดิ์ ถาบุตร	ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๕ นายธนากร ออมสิน	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนักวิชาการคอมพิวเตอร์	กรรมการ