

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....จ้างปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยว
เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) งานก่อสร้าง
- งานทาสี
 - งานระบบเครื่องปรับอากาศ
 - งานปรับปรุงทางระบายน้ำ
 - งานมุงหลังคา
 - งานระบบไฟฟ้า
 - งานปรับปรุงพื้นที่ Play Ground
 - งานปรับปรุงภายในบริเวณพื้นที่อาคาร รวมทั้งงานตกแต่งภายใน
 - งานปรับปรุงภูมิทัศน์ พร้อมบริเวณพื้นที่ Play Ground
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่๒๖.....กุมภาพันธ์.....๒๕๖๘..... เป็นเงิน๒๐,๙๗๕,๙๙๔.๕๘ บาท
(ยี่สิบล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันเก้าร้อยเก้าสิบลีบาทห้าสิบบแปดสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- | | | | | |
|-----|--|-------|----|-----------|
| ๖.๑ |แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา แบบ ปร.๔ ก..... | จำนวน | ๑๙ | แผ่น..... |
| ๖.๒ |แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา แบบ ปร.๔ ข..... | จำนวน | ๑ | แผ่น..... |
| ๖.๓ |แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา แบบ ปร.๔ พ..... | จำนวน | ๒ | แผ่น..... |
| ๖.๔ |แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา แบบ ปร.๕ ก..... | จำนวน | ๑ | แผ่น..... |
| ๖.๕ |แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา แบบ ปร.๕ ข..... | จำนวน | ๑ | แผ่น..... |
| ๖.๖ |แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา แบบ ปร.๖ | จำนวน | ๑ | แผ่น..... |
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๗.๑นายวัฒนา ศรีสง่า ผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง
- ๗.๒นายศรชัย คำยั้งด์ หัวหน้ากลุ่มงานภูมิทัศน์และจัดการสิ่งแวดล้อม รักษาการในตำแหน่งหัวหน้า
งานระบบน้ำ.....
- ๗.๓นายปรัชญา นามเสริฐ หัวหน้างานโยธา
- ๗.๔นายมานพ โขศลสวัสดิ์ เจ้าหน้าที่ไฟฟ้ากำลัง รักษาการในตำแหน่งหัวหน้าอิเล็กทรอนิกส์และแสดง
น้ำพุดนตรี.....
- ๗.๕นายเกียรติคุณ ยาเทพ เจ้าหน้าที่เชื่อมโลหะ

ข้อกำหนดรายละเอียดขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
งานจ้างปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี

๑. ความเป็นมาของโครงการ

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร(องค์การมหาชน) สำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี เป็นแหล่งท่องเที่ยว นันทนาการบนพื้นฐานธรรมชาติที่มีเป้าหมายมุ่งสู่การเป็น Theme Park ที่มีสินค้าและบริการที่โดดเด่น สร้าง ประสบการณ์ ความประทับใจแก่ผู้มาเยือน ซึ่งการบรรลุวัตถุประสงค์ดังกล่าว เชียงใหม่ไนท์ซาฟารีจำเป็นต้องมี กิจกรรม, สินค้าบริการใหม่ๆ เป็นจุดดึงดูด และสร้างความแตกต่างจากที่มีอยู่เดิม เพื่อตอบสนองความต้องการ ของนักท่องเที่ยวในทุกกระดับ สร้างความประทับใจ สร้างรายได้ให้กับเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี

ในปัจจุบันพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยง ได้ชำรุดทรุดโทรมจากการใช้งานมาเป็นระยะเวลา ยาวนาน ตั้งแต่เริ่มเปิดให้บริการตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๔๘ ทางสำนักงานฯ จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุงซ่อมแซม ให้กลับมาสวยงาม ทันสมัย แต่ยังคงความเป็นล้านนาซาฟารี และมีความสอดคล้องกลมกลืน สวยงาม เป็น ที่เชิดชูคุณค่าทางด้านสถาปัตยกรรมของชาติ และสร้างความประทับใจให้แก่นักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและ ชาวต่างชาติ

ดังนั้น สำนักงานฯ จึงมีความประสงค์จ้างปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงให้บริการ นักท่องเที่ยว เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี

๒. วัตถุประสงค์โครงการ

๒.๑ เพิ่มรายได้ให้แก่เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี

๒.๒ เพิ่มทางเลือกสินค้าบริการที่หลากหลายในการจับจ่ายซื้อของให้แก่นักท่องเที่ยวมากขึ้น

๒.๓ เพื่อพัฒนาปรับปรุงร้านค้า ร้านอาหารภายในเชียงใหม่ไนท์ซาฟารีให้มีศักยภาพและมี มาตรฐานสากลมากขึ้น เพื่อรองรับการมาใช้บริการได้ทุกกลุ่มเป้าหมาย สามารถรองรับกรุ๊ปทัวร์ รวมถึง การจัด เลี้ยงประชุมและสัมมนา

๒.๔ เพื่อตอบสนองความต้องการของนักท่องเที่ยวได้ทุกกลุ่มเป้าหมายและทำให้นักท่องเที่ยวเกิดความ พึงพอใจสูงสุดในด้านของสินค้าบริการด้านอาหาร

๒.๕ เพื่อให้เกิดประโยชน์ความคุ้มค่าในการใช้พื้นที่เชียงใหม่ไนท์ซาฟารีอย่างสูงสุด

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

ปวิมล งามพ

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สำนักงานพัฒนา
พิงคนคร (องค์การมหาชน) หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการยื่น
ข้อเสนองานจ้างครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น
ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ซึ่งผลงาน
ดังกล่าวจะต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวกันเท่านั้น เป็นสัญญาที่ผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญา
และได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้วไม่เกิน ๑๐ ปี และมีมูลค่างานในสัญญาเดียวไม่ต่ำกว่า
๘,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ
หรือหน่วยงานเอกชนที่เชื่อถือ

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก
ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือ
มูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก
กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมี
คุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้ร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็น
ผู้ประกอบการขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างให้เป็นไปตาม ประกาศคณะกรรมการราคากลางและ
ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ที่มี
สิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่
ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก
ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้
ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ
ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ
ในนามกิจการร่วมค้า

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

๓.๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้ จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี
ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะ
การเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดง
ฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอ
จะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า
๘,๐๐๐,๐๐๐ บาท (แปดล้านบาทถ้วน)









18/08/25 ๑๓๗๗

(๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๔) กรณีตาม (๑) - (๓) ยกเว้นตามกรณีดังต่อไปนี้

๔.๑ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

๔.๒ นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๔.๓ งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียน ผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

๔. ขอบเขตของงาน โครงการงานจ้างปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงให้บริการนักท่องเที่ยว เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี จำนวน ๑ โครงการ รายละเอียดดังนี้

๔.๑ ดำเนินการปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงให้บริการนักท่องเที่ยวเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี (รายละเอียดตามรูปแบบรายงานการก่อสร้างของสำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) กำหนด)

๔.๒ ต้องใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นพัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของมูลค่าหรือปริมาณเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมด และต้องใช้พัสดุในการก่อสร้างที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้าง

๔.๓ การดำเนินการปรับปรุงดังนี้

๔.๓.๑ ปรับปรุงพื้นที่ Food Court

๔.๓.๒ ปรับปรุงพื้นที่ Play Ground

๔.๓.๓ ปรับปรุงทางระบายน้ำบริเวณโดยรอบ

๔.๓.๔ ปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบ

๔.๔ ระหว่างดำเนินการก่อสร้าง ปรับปรุง ต้องดำเนินการจัดทำแนวป้องกันอันตรายหรืออุบัติเหตุจากการดำเนินการก่อสร้าง ปรับปรุง ไม่ให้เกิดอันตรายหรืออุบัติเหตุกับนักท่องเที่ยวและเจ้าหน้าที่ของสำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

๔.๕ หากแบบรูปรายการมีความขัดแย้งกับหน้างาน หรือมีความขัดแย้งส่วนใดส่วนหนึ่ง ให้ดำเนินการจัดส่งแบบรูปรายการ หรือคำถามส่ง Shop Drawing หรือแบบรูปรายการให้ทางคณะกรรมการตรวจรับพัสดุศึกษาและพิจารณา และเพื่อนำสอบถามไปยังผู้ออกแบบ ล่วงหน้าอย่างน้อย ๗ วัน และต้องได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการฯ จึงจะดำเนินการได้

๕. การเสนอราคา และกำหนดส่งมอบ

๕.๑ ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๕.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๒๑๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากสำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) ให้เริ่มทำงาน

๕.๓ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วน

18/5001 04/11/25

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗. งบประมาณ

งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ สำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โครงการปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยว เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี วงเงินงบประมาณ ๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน)

๘. การแบ่งงวดงาน/งวดเงิน

สำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี จะจ่ายเงินแก่ผู้รับจ้าง เป็น ๗ งวดงาน/งวดเงิน รายละเอียดดังนี้ งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๕ ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินงานดังต่อไปนี้ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจเรียบร้อยแล้ว

- ดำเนินการส่งมอบแผนงานการดำเนินงานโครงการ แล้วเสร็จ
 - ดำเนินการส่งผังบุคลากรผู้รับผิดชอบในโครงการอย่างน้อยไม่ต่ำกว่า ประเภทละ ๑ คน ดังนี้
- | | |
|--|----------------------|
| (๑) วิศวกรโยธา | ระดับสามัญวิศวกร |
| (๒) วิศวกรโยธา | ระดับภาคีวิศวกร |
| (๓) สถาปนิก (สาขาสถาปัตยกรรมหลัก) | ระดับสามัญสถาปนิก |
| (๔) ภูมิสถาปนิก | ระดับภาคีภูมิสถาปนิก |
| (๕) วิศวกรไฟฟ้า | ระดับภาคีวิศวกร |
| (๖) วิศวกรเครื่องกล | ระดับภาคีวิศวกร |
| (๗) วิศวกรสิ่งแวดล้อม | ระดับภาคีวิศวกร |
| (๘) เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ | |
| (๙) รุกขกร | |

บุคลากรตามข้อ (๑) (๒) (๓) (๔) (๕) (๖) (๗) โดยต้องแนบเอกสารสำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ, หนังสือรับรองจากสภาวิศวกรและสภาสถาปนิกในการควบคุมงานโครงการฯ และสำเนาบัตรประชาชน พร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง และบุคลากรตามข้อ (๘) และ (๙) โดยต้องแนบเอกสารสำเนาประกาศนียบัตร และสำเนาบัตรประชาชน พร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง

- ดำเนินการล้อมรั้วชั่วคราว แล้วเสร็จ
- ดำเนินการรื้อถอน แล้วเสร็จ
- ดำเนินการปรับเกลี่ยพื้นที่ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐
- ดำเนินการส่งมอบครุภัณฑ์ อุปกรณ์ต่างๆ แล้วเสร็จ

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๑๕ ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินงานดังต่อไปนี้ ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจเรียบร้อยแล้ว

- ดำเนินการตั้งนั่งร้าน แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐
- ดำเนินการโครงสร้างส่วนต่อเติม แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐
- ดำเนินการปรับปรุงทางระบายน้ำ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐
- ดำเนินการมุงหลังคา แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐

15/05/2568 ๓๓๗

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๒๐ ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินงานดังต่อไปนี้ ภายใน ๙๐ วัน นับ
ถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจเรียบร้อยแล้ว

- ดำเนินการตั้งนั่งร้าน แล้วเสร็จ
- ดำเนินการโครงสร้างส่วนต่อเติม แล้วเสร็จ
- ดำเนินการปรับปรุงทางระบายน้ำ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐
- ดำเนินการมุงหลังคา แล้วเสร็จ
- ดำเนินการระบบไฟฟ้า บนฝ้าเพดาน แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐
- ดำเนินการงานปรับปรุงภายในบริเวณพื้นที่อาคาร แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐
- ดำเนินการปรับปรุงพื้นที่ Play Ground แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๒๐ ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินงานดังต่อไปนี้ ภายใน ๑๒๐ วัน
นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจเรียบร้อยแล้ว

- ดำเนินการปรับเกลี่ยพื้นที่ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐
- ดำเนินการเดินระบบเครื่องปรับอากาศ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐
- ดำเนินการปรับปรุงรางระบายน้ำ แล้วเสร็จ

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๒๐ ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินงานดังต่อไปนี้ ภายใน ๑๕๐ วัน
นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจเรียบร้อยแล้ว

- ดำเนินการปรับปรุงพื้นที่ Play Ground แล้วเสร็จ
- ดำเนินการเดินระบบไฟฟ้าบนฝ้าเพดาน แล้วเสร็จ
- ดำเนินการเดินระบบไฟฟ้าภายในบริเวณอาคาร แล้วเสร็จ
- ดำเนินการเดินระบบสุขาภิบาลบริเวณรอบๆ อาคาร แล้วเสร็จ
- ดำเนินการเดินระบบปรับอากาศ แล้วเสร็จ

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๑๐ ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินงานดังต่อไปนี้ ภายใน ๑๘๐ วัน
นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจเรียบร้อยแล้ว

- ดำเนินการปรับเกลี่ยพื้นที่แล้วเสร็จ
- ดำเนินการปรับปรุงภายในบริเวณพื้นที่อาคาร รวมทั้งงานตกแต่งภายใน แล้วเสร็จ
- ดำเนินการปรับปรุงภูมิทัศน์ พร้อมบริเวณพื้นที่ Play Ground แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๑๐ ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินงานดังต่อไปนี้ ภายใน ๒๑๐ วัน
นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจเรียบร้อยแล้ว

- ดำเนินการปรับปรุงภูมิทัศน์ พร้อมบริเวณพื้นที่ Play Ground แล้วเสร็จ
- ดำเนินการรื้อถอนรั้วชั่วคราวขนย้ายวัสดุอุปกรณ์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำความสะอาดพื้นที่ บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๙. อัตราค่าปรับ

๙.๑ กรณีผู้ได้รับการคัดเลือก ไม่สามารถส่งงานภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง
โดยเป็นความผิดของผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องเสียค่าปรับให้กับหน่วยงานในอัตราร้อยละ ๐.๑๐
ของราคางานจ้างตามสัญญา

๙.๒ การพิจารณางดหรือลดค่าปรับแก่คู่สัญญาหรือการขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือข้อตกลง
ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๑๐๒

18/5/2564 ๓1/๗

๑๐. กำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานก่อสร้าง ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ได้ตรวจรับงานก่อสร้างทั้งหมดไว้ถูกต้องครบถ้วนแล้ว ทั้งนี้ หากกรณีเกิดความชำรุดบกพร่องจากการใช้งานตามปกติภายในระยะเวลาดังกล่าว ผู้รับจ้างต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ที่ตั้งโครงการ/และกำหนดดูสถานที่

สำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี ผู้เสนอราคาจะต้องเข้าดูสถานที่ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยว เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี ตามวันและเวลาที่กำหนด ณ สำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี

๑๒. การทำสัญญา

ผู้ชนะการเสนอราคา จะต้องทำสัญญากับสำนักงานพัฒนาพิงคนคร(องค์การมหาชน) ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งเรียกทำสัญญา และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่เสนอราคาได้ และต้องจัดทำแผนการทำงาน มาให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจาก วันลงนามในสัญญา”

๑๓. เงื่อนไขและข้อกำหนดเพิ่มเติม

ผู้เสนอราคาจะต้องเข้าดูสถานที่ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยว เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี ตามวันและเวลาที่กำหนด ณ สำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี หากผู้เสนอราคาไม่เข้าดูสถานที่ฯ ไม่มีสิทธิยื่นข้อเสนอการจ้างงานจ้างปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยว เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี ถ้ามีผู้เสนอราคาที่ไม่เข้าดูสถานที่ยื่นเสนอราคาทางสำนักงานฯ ขอสงวนสิทธิไม่พิจารณารายละเอียดในการยื่นเสนอราคา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายวัฒนา ศรีสง่า)

ผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศรชัย คำยันต์)

หัวหน้ากลุ่มงานภูมิทัศน์และจัดการสิ่งแวดล้อม
รักษาการในตำแหน่งหัวหน้างานระบบน้ำ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายปรัชญา นามเสริฐ)

หัวหน้างานโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายมานพ โชคสวัสดิ์)

เจ้าหน้าที่ไฟฟ้ากำลัง รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้างานอิเล็กทรอนิกส์และแสดงน้ำพุดนตรี

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเกียรติคุณ ยาเทพ)

เจ้าหน้าที่เชื่อมโลหะ

ข้อกำหนดและเงื่อนไขอื่นๆ

งานจ้างปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชิงใหม่ในท่าอากาศยาน

๑. รายละเอียดเกี่ยวกับการเข้าดำเนินการในพื้นที่
 - ๑) ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการดำเนินงานส่งให้ผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุจำนวน ๒ ชุด เพื่อประกอบการดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้อง
 - ๒) ผู้รับจ้างต้องทำหนังสือแจ้งรายชื่อลูกจ้างของผู้รับจ้างพร้อมแนบสำเนาบัตรประชาชนให้ผู้ว่าจ้างรับทราบก่อนเริ่มดำเนินงาน หากมีการเพิ่มเติม แก้ไข เปลี่ยนแปลงรายชื่อลูกจ้างของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างต้องทำหนังสือแจ้งผู้ว่าจ้างด้วยทุกครั้ง ในกรณีที่ลูกจ้างของผู้รับจ้างมิใช่คนไทยต้องมี “บัตรประจำตัวคนซึ่งไม่มี สัญชาติไทย” หรือหนังสือเดินทาง หรือเอกสารแทนหนังสือเดินทาง หลักฐานประจำตัวพนักงานของ ผู้รับจ้างต้องไม่หมดอายุตลอดระยะเวลาทำงานให้ผู้จ้าง
 - ๓) ลูกจ้างของผู้รับจ้างต้องแต่งกายด้วยชุดยูนิฟอร์มของผู้รับจ้าง
 - ๔) ลูกจ้างของผู้รับจ้างต้องทำการแลกบัตรที่พนักงานรักษาความปลอดภัยก่อนเข้าดำเนินการทุกครั้ง
 - ๕) ผู้รับจ้างสามารถเข้าทำงานได้ในเวลา ๐๘.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๗.๐๐ น. ของทุกวัน (รวมในวันเสาร์ - อาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์) หากผู้รับจ้างจะเข้าทำงานไม่ตรงกับเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ทำหนังสือแจ้งต่อผู้ว่าจ้างผ่านผู้ควบคุมงาน โดยต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างก่อนจึงจะสามารถเข้าทำงานในเวลาดังกล่าวได้
 - ๖) ผู้รับจ้างต้องจัดทำ Protection พื้นที่ก่อสร้างปรับปรุงเพื่อป้องกันมลภาวะ และความปลอดภัย
 - ๗) ผู้ว่าจ้างหรือผู้ควบคุมงานสามารถสั่งให้หยุดงานได้กรณีการดำเนินมึกลิ่น เสียง และฝุ่นที่ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ตามความเหมาะสม และผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับของอาคารรวมถึงข้อกำหนดการใช้อาคารอย่างเคร่งครัด
๒. การตรวจสอบรูปแบบรายการ รายละเอียดและข้อกำหนด ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบรายละเอียดของรูปแบบรายการ ปริมาณงานและราคา (BOQ) และข้อกำหนดต่างๆ จนเข้าใจถึงเงื่อนไขโดยละเอียดเมื่อมีข้อสงสัยหรือพบข้อผิดพลาด ให้สอบถามจากผู้ควบคุมงานโดยตรง และต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรรมการตรวจรับพัสดุโดยจะคิดค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้นอีกไม่ได้
๓. การขออนุมัติใช้วัสดุ ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบรายการวัสดุที่ต้องใช้ในการก่อสร้างทั้งหมดก่อนขออนุมัติต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และการเสนอขออนุมัติใช้วัสดุกรณีแตกต่างกันไปจากรูปแบบที่กำหนดให้จัดทำตารางเปรียบเทียบรายการวัสดุ โดยให้แสดงข้อมูลรายการวัสดุที่รูปแบบกำหนด และให้รายละเอียดเกี่ยวกับวัสดุที่ขอใช้แทน เพื่อประกอบการพิจารณาขออนุมัติใช้วัสดุทุกครั้ง
๔. การนำยานพาหนะเข้ามาในพื้นที่ ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามระเบียบมาตรการรักษาความปลอดภัยและจราจร และจำกัดความเร็วไม่เกิน ๓๐ กม/ชม.
๕. ในกรณีที่ผู้รับจ้างนำรถเครน เครื่องจักร หรือรถปูนเข้ามาในพื้นที่ ต้องแจ้งผู้ควบคุมงานล่วงหน้าให้ผู้ว่าจ้างทราบเป็นลายลักษณ์อักษรก่อน เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ วันทำการ
๖. ผู้รับจ้างจะต้องระมัดระวังไม่ให้งานเกิดความเสียหายต่ออาคารเดิม รวมทั้งโครงสร้างและส่วนประกอบอาคารเดิมที่มีอยู่แล้ว พื้นผิวและอุปกรณ์ต่างๆ หากเกิดความเสียหายใดๆ เกิดขึ้นผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบ ในการซ่อมแซมแก้ไขจนแล้วเสร็จและใช้งานได้ดีเหมือนเดิม โดยค่าใช้จ่ายเป็นของผู้รับจ้างเองทั้งสิ้น
๗. ข้อกำหนดหรือเงื่อนไขอื่นนอกเหนือจากนี้ ให้เป็นไปตามที่ผู้ว่าจ้างพิจารณาตามความเหมาะสม

สำนักงานพัฒนาฟิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง
 ชื่องาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
 สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาฟิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
 คำนวนโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1 4.1.2 ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยง	17,977,958.20	
2	กลุ่มงานที่ 2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อในงานก่อสร้างอาคาร	1,794,874.88	
3	กลุ่มงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	1,203,161.50	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	20,975,994.58	
สรุป	ราคากลาง	20,975,994.58	
ยี่สิบล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันเก้าร้อยเก้าสิบบาทห้าสิบบแปดสตางค์			

(.....)
 นายวัฒนา ศรีสง่า
 ผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง
 ประธานกรรมการ

(.....)
 นายศรชัย คำยันต์
 หัวหน้ากลุ่มงานภูมิทัศน์และจัดการสิ่งแวดล้อม
 วิชาการในตำแหน่งหัวหน้างานระบบน้ำ
 กรรมการ

(.....)
 นายปรัชญา นามเสริฐ
 หัวหน้างานโยธา
 กรรมการ

(.....)
 นายมานพ โชคสวัสดิ์
 เจ้าหน้าที่ไฟฟ้ากำลัง
 วิชาการในตำแหน่ง หัวหน้างานอิเล็กทรอนิกส์และแสดงน้ำพุดนตรี
 กรรมการ

(.....)
 นายเกียรติคุณ ยาเทพ
 เจ้าหน้าที่เชื่อมโลหะ
 กรรมการ

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง

ชื่องาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี

สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี

คำนวณโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1 4.1.2 ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยง				
	4.1.2.1 ปรับปรุงพื้นที่อาคาร Food Court	8,264,188.43			
	4.1.2.2 ปรับปรุงพื้นที่ Play Ground	5,928,562.97			
	รวมราคางาน ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยง	14,192,751.40	1.2667	17,977,958.20	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	สิบเจ็ดล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยห้าสิบบแปดบาทยี่สิบสตางค์			รวมค่าก่อสร้าง	17,977,958.20
				รวมค่าก่อสร้างสุทธิ	17,977,958.20






เสด็จม ๓๗

สำนักงานพัฒนาพินคณคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง
 ชื่องาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
 สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพินคณคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
 คำนวนโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	คำนวณก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อในงานก่อสร้างอาคาร	1,677,453.16			
	รวมราคา ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อในงานก่อสร้างอาคาร	1,677,453.16	117,421.7200	1,794,874.88	
	หนึ่งล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นสี่พันแปดร้อยเจ็ดสิบบาทแปดสิบแปดสตางค์		รวมค่าก่อสร้าง	1,794,874.88	
			รวมค่าก่อสร้างสุทธิ	1,794,874.88	

Handwritten signature

Handwritten signature

Jan.

Handwritten signature

โตษณ ๓๗๗

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง

ชื่องาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชียงใหม่ในท่าซาฟารี

สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี

คำนวณโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
4.1.2	ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยง								
4.1.2.1	ปรับปรุงพื้นที่อาคาร Food Court								
	4.1.2.1.1 งานหลังคาซิงเกิ้ลรูฟ								
	งานรื้อถอนและงานเตรียมการ								
	- รื้อถอนวัสดุคลุมหลังคาเดิม พร้อมขนทิ้ง	1,167.86	ตร.ม.	-	-	25.00	29,196.50	29,196.50	
	งานปรับปรุง								
	- หลังคาแอสฟัลต์ซิงเกิ้ลรูฟ (Asphalt Shingle Roof) พร้อมอุปกรณ์	1,167.86	ตร.ม.	850.00	992,681.00	-	-	992,681.00	
	- งานกันซึมหลังคาคอนกรีต	58.31	ตร.ม.	249.80	14,565.84	-	-	14,565.84	
	- รางน้ำฝนสแตนเลส 304 กว้าง 6"	32.75	เมตร	650.00	21,287.50	-	-	21,287.50	
	4.1.2.1.2 งานปรับปรุงโครงสร้าง								
	งานรื้อถอน								
	- งานรื้อถอนวัสดุปูพื้นเดิม พร้อมขนทิ้ง	120.16	ตร.ม.	-	-	50.00	6,008.00	6,008.00	
	งานปรับปรุง								
	- ดินปรับระดับ	400.66	ลบ.ม.	170.00	68,112.20	112.00	44,873.92	112,986.12	
	- พื้น F0 พื้นปูนชะลอหดเทา - ต้า 15X15X4 ซม. หรือเทียบเท่า	281.59	ตร.ม.	1,499.85	422,342.76	449.96	126,704.24	549,047.00	
	- พื้น F3 พื้นคสล. ผิวปูกระเบื้องพอร์ซเลนชนิดตัดขอบ ผิวหยาบ ขนาด 0.60X0.60 ม. หรือเทียบเท่าสีครีมหรือขาว	10.71	ตร.ม.	569.24	6,096.56	222.00	2,377.62	8,474.18	
	- พื้น F6 พื้นคสล. ผิวพื้นพิมพ์ลายสีเทา	65.96	ตร.ม.	580.00	38,256.80	-	-	38,256.80	
	- บันไดลูกตั้งทำผิวพื้นพิมพ์ลายสีเทา	15.79	เมตร	580.00	9,158.20	-	-	9,158.20	
	- บันไดลูกนอนทำผิวพื้นพิมพ์ลายสีเทา	25.26	เมตร	580.00	14,650.80	-	-	14,650.80	
	- ทำสีราวกันตก	37.28	ตร.ม.	94.57	3,525.57	35.00	1,304.80	4,830.37	
	- งานโครงสร้าง								
	- กำแพงกันดิน W1								
	- งานขุดดินถมกลับ	184.59	ลบ.ม.	-	-	168.00	31,011.12	31,011.12	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	32.27	ลบ.ม.	1,971.96	63,635.15	419.00	13,521.13	77,156.28	
	- ไม้แบบ (ใช้80%)	181.63	ลบ.ฟ.	467.29	84,873.88	-	-	84,873.88	
	- ค่าแรงไม้แบบ	248.94	ตร.ม.	-	-	139.00	34,602.66	34,602.66	
	- ตะปู	62.24	กก.	70.09	4,362.40	-	-	4,362.40	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 9 มม.	1,256.85	กก.	19.35	24,320.05	4.40	5,530.14	29,850.19	

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง
 ใช้งาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชียงใหม่ในท่าซาฟารี
 สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี
 กำหนดโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลมผิวขี้ด SD.40 ขนาด DB 12 มม.	1,755.49	กก.	18.32	32,160.58	3.60	6,319.76	38,480.34	
	- ลวดผูกเหล็ก	54.22	กก.	34.42	1,866.25	-	-	1,866.25	
	- งานฐานราก								
	- งานขุดดินถมกลับ	11.34	ลบ.ม.	-	-	168.00	1,905.12	1,905.12	
	- ทราดยาบ	0.90	ลบ.ม.	528.04	475.24	104.00	93.60	568.84	
	- คอนกรีตยาบ	0.42	ลบ.ม.	2,260.00	949.20	426.00	178.92	1,128.12	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	1.74	ลบ.ม.	1,971.96	3,431.21	419.00	729.06	4,160.27	
	- ไม้แบบ (ใช้80%)	4.29	ลบ.ฟ.	467.29	2,004.67	-	-	2,004.67	
	- ค่าแรงไม้แบบ	5.88	ตร.ม.	-	-	139.00	817.32	817.32	
	- ตะปู	1.50	กก.	70.09	105.14	-	-	105.14	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขี้ด SD.40 ขนาด DB 12 มม.	430.26	กก.	18.32	7,882.36	3.60	1,548.94	9,431.30	
	- ลวดผูกเหล็ก	7.74	กก.	34.42	266.41	-	-	266.41	
	- งานเสา								
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	0.78	ลบ.ม.	1,971.96	1,538.13	419.00	326.82	1,864.95	
	- ไม้แบบ (ใช้80%)	44.83	ลบ.ฟ.	467.29	20,948.61	-	-	20,948.61	
	- ค่าแรงไม้แบบ	61.44	ตร.ม.	-	-	139.00	8,540.16	8,540.16	
	- ตะปู	15.36	กก.	70.09	1,076.58	-	-	1,076.58	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 6 มม.	17.94	กก.	19.25	345.35	4.40	78.94	424.29	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขี้ด SD.40 ขนาด DB 12 มม.	78.90	กก.	18.32	1,445.45	3.60	284.04	1,729.49	
	- ลวดผูกเหล็ก	1.74	กก.	34.42	59.89	-	-	59.89	
	- งานคาน								
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	2.27	ลบ.ม.	1,971.96	4,476.35	419.00	951.13	5,427.48	
	- ไม้แบบ (ใช้80%)	21.75	ลบ.ฟ.	467.29	10,163.56	-	-	10,163.56	
	- ค่าแรงไม้แบบ	29.81	ตร.ม.	-	-	139.00	4,143.59	4,143.59	
	- ตะปู	7.38	กก.	70.09	517.26	-	-	517.26	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 9 มม.	141.10	กก.	19.35	2,730.29	4.40	620.84	3,351.13	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขี้ด SD.40 ขนาด DB 12 มม.	262.32	กก.	18.32	4,805.70	3.60	944.35	5,750.05	
	- ลวดผูกเหล็ก	7.38	กก.	34.42	254.02	-	-	254.02	

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง

ชื่องาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชียงใหม่ในท่าซาฟารี

สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี

คำนวณโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานบันได								
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	4.65	ลบ.ม.	1,971.96	9,169.61	419.00	1,948.35	11,117.96	
	- ไม้แบบ (ใช้80%)	26.85	ลบ.ฟ.	467.29	12,546.74	-	-	12,546.74	
	- ค่าแรงไม้แบบ	36.80	ตร.ม.	-	-	139.00	5,115.20	5,115.20	
	- ตะปู	9.20	กก.	70.09	644.83	-	-	644.83	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 9 มม.	245.83	กก.	19.35	4,756.81	4.40	1,081.65	5,838.46	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ขนาด DB 12 มม.	506.52	กก.	18.32	9,279.45	3.60	1,823.47	11,102.92	
	- ลวดผูกเหล็ก	13.54	กก.	34.42	466.05	-	-	466.05	
	- งานสถาปัตยกรรม บันได 1								
	- พื้น F3 พื้นสล. ผิวปูกระเบื้องพอร์ซเลนชนิดตัดขอบ ผิวหยาบ ขนาด 0.60X0.60 ม. หรือเทียบเท่าสีครีมหรือขาว	11.60	ตร.ม.	569.24	6,603.18	222.00	2,575.20	9,178.38	
	- บันไดลูกตั้งปูกระเบื้องพอร์ซเลนชนิดตัดขอบ ผิวหยาบ ขนาด 0.60X0.60 ม.	45.22	เมตร	569.24	25,741.03	158.00	7,144.76	32,885.79	
	- บันไดลูกนอนปูกระเบื้องพอร์ซเลนชนิดตัดขอบ ผิวหยาบ ขนาด 0.60X0.60 ม.	41.99	เมตร	569.24	23,902.39	158.00	6,634.42	30,536.81	
	- จมูกบันไดอลูมิเนียม 50 มม.	126.58	เมตร	232.50	29,429.85	42.00	5,316.36	34,746.21	
	4.1.2.1.3 งานปรับปรุงพื้นที่รับประทานอาหารทั้งภายใน และภายนอก								
	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนวัสดุปูพื้นผิวเดิม พร้อมขนทิ้ง	666.00	ตร.ม.	-	-	50.00	33,300.00	33,300.00	
	งานปรับปรุง								
	- ติดตั้งผนังกระจก	92.50	เมตร	614.05	56,799.63	-	-	56,799.63	
	- ประตู D1	2.00	ชุด	6,535.01	13,070.02	-	-	13,070.02	
	- ประตู D2	3.00	ชุด	36,300.00	108,900.00	-	-	108,900.00	
	- ประตู D3	4.00	ชุด	16,500.00	66,000.00	-	-	66,000.00	
	- ที่นั่ง B1	2.00	จุด	165,800.00	331,600.00	-	-	331,600.00	
	- ร้านศูนย์อาหาร B2	2.00	จุด	30,700.00	61,400.00	-	-	61,400.00	
	- จุดคืนงาน ร้านศูนย์อาหาร B3	2.00	จุด	32,785.00	65,570.00	-	-	65,570.00	
	- ร้านศูนย์อาหาร B4	1.00	จุด	41,750.00	41,750.00	-	-	41,750.00	
	- ร้านอาหาร B6	1.00	งาน	104,190.00	104,190.00	-	-	104,190.00	
	- ร้านอาหาร B7	1.00	งาน	20,790.00	20,790.00	-	-	20,790.00	

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง
 ชื่องาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชียงใหม่ในท่าฟารี
 สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ในท่าฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าฟารี
 กำหนดโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	4.1.2.1.4 งานปรับปรุงห้องขายอาหาร								
	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนวัสดุปูพื้นผิวเดิม พร้อมขนทิ้ง	85.00	ตร.ม.	-	-	50.00	4,250.00	4,250.00	
	งานปรับปรุง								
	- งานปรับปรุงห้องขายอาหารจำนวน 10 ห้อง B5	1.00	งาน	1,096,150.00	1,096,150.00	-	-	1,096,150.00	
	4.1.2.1.5 งานปรับปรุงห้องครัว ระบบการขนส่ง และจัดเก็บวัตถุดิบ								
	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนวัสดุปูพื้นผิวเดิม พร้อมขนทิ้ง	181.32	ตร.ม.	-	-	50.00	9,066.00	9,066.00	
	งานปรับปรุง								
	- F1 พื้น คสล. ผิวปูกระเบื้องพอร์ซเลนชนิดตัดขอบ ผิวหยาบ ขนาด 0.60X0.60 ม. หรือเทียบเท่า สีเทา	181.32	ตร.ม.	546.29	99,053.30	222.00	40,253.04	139,306.34	
	- TOP กรูหินแกรนิต (ST-01)	-	ตร.ม.	2,946.66	-	450.00	-	-	
	4.1.2.1.6 งานปรับปรุงห้องน้ำ								
	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนวัสดุปูพื้นผิวเดิม พร้อมขนทิ้ง	30.00	ตร.ม.	-	-	50.00	1,500.00	1,500.00	
	- รื้อถอนสุขภัณฑ์เดิม พร้อมขนทิ้ง	4.00	ชุด	-	-	180.00	720.00	720.00	
	งานปรับปรุง								
	- F1 พื้น คสล. ผิวปูกระเบื้องพอร์ซเลนชนิดตัดขอบ ผิวหยาบ ขนาด 0.60X0.60 ม. หรือเทียบเท่า สีเทา	30.00	ตร.ม.	546.29	16,388.70	222.00	6,660.00	23,048.70	
	- ประตู D1	2.00	ชุด	-	-	-	-	-	
	- TOP กรูหินแกรนิต (ST-01)	11.00	ตร.ม.	2,946.66	32,413.26	450.00	4,950.00	37,363.26	
	- โครงเคร่าไม้กรูไม้อัด 4 มม. ปิดผิวลามิเนตลายไม้ (LA-02)	1.10	ตร.ม.	585.49	644.04	121.00	133.10	777.14	
	- ผนังกรุกระเบื้อง ขนาด 30X60 ซม.	20.40	ตร.ม.	716.70	14,620.68	189.00	3,855.60	18,476.28	
	- โถสุขภัณฑ์แบบนั่งราบ	6.00	ชุด	5,260.00	31,560.00	450.00	2,700.00	34,260.00	
	- ระบบพลิ้ววาล์วสำหรับโถสุขภัณฑ์	6.00	ชุด	5,290.00	31,740.00	450.00	2,700.00	34,440.00	
	- สติ๊กเกอร์ 2 ทาง	6.00	ชุด	349.00	2,094.00	35.00	210.00	2,304.00	
	- สายน้ำดีสแตนเลส 16 นิ้ว	6.00	ชุด	230.00	1,380.00	-	-	1,380.00	
	- อ่างล้างหน้าแบบวางบนเคาน์เตอร์	5.00	ชุด	3,080.00	15,400.00	450.00	2,250.00	17,650.00	
	- อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนัง	1.00	ชุด	738.32	738.32	450.00	450.00	1,188.32	
	- ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า	6.00	ชุด	990.00	5,940.00	-	-	5,940.00	

P. P. 2

ก.ก.

จ.จ.

ก.ก.

1/1/2568 01/1/2568

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง
 ชื่องาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชียงใหม่ในท่าซาฟารี
 สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี
 จำนวนโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- สติ๊กเกอร์ 1 ทาง	6.00	ชุด	259.00	1,554.00	-	-	1,554.00	
	- ท่อน้ำทิ้ง	6.00	ชุด	399.00	2,394.00	-	-	2,394.00	
	- สะดืออ่าง	6.00	ชุด	289.00	1,734.00	-	-	1,734.00	
	- โป๊สสาวะชาย	3.00	ชุด	887.85	2,663.55	450.00	1,350.00	4,013.55	
	- ท่อน้ำทิ้งโป๊สสาวะชาย	3.00	ชุด	1,040.00	3,120.00	-	-	3,120.00	
	- สายฉีดชำระ	6.00	ชุด	420.00	2,520.00	70.00	420.00	2,940.00	
	- กระจกเงาติดผนัง	2.00	ชุด	1,450.00	2,900.00	70.00	140.00	3,040.00	
	- ตะแกรงน้ำทิ้งสแตนเลส FD	6.00	ชุด	348.00	2,088.00	75.00	450.00	2,538.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ (เจาะยึดสกรู)	5.00	ชุด	299.07	1,495.35	70.00	350.00	1,845.35	
	- ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป	6.00	ชุด	14,709.79	88,258.74	950.00	5,700.00	93,958.74	
	- ก่อถังกระดาษเช็ดมือ	2.00	ชุด	1,130.00	2,260.00	70.00	140.00	2,400.00	
	4.1.2.1.7 งานหลังคาคลุม เปิด-ปิดได้ สำหรับพื้นที่รับประทานอาหารภายนอก และพื้นที่ Play Ground								
	งานปรับปรุง								
	- เหล็กกล่อง ขนาด 150X50X2.3 มม. (น้ำหนัก 38.10 กก./เส้น)	37.00	ท่อน	1,017.00	37,629.00	-	-	37,629.00	
	- ค่าแรงติดตั้งเหล็กกล่อง	1,409.70	กก.	-	-	12.00	16,916.40	16,916.40	
	- งานทาสีกันสนิม	87.88	ตร.ม.	94.57	8,310.81	35.00	3,075.80	11,386.61	
	- หลังคาผ้าใบเปิด - ปิดได้ ระบบมอเตอร์รีโมท รูปแบบเป็นผ้าพับ	1.00	งาน	150,000.00	150,000.00	-	-	150,000.00	
	4.1.2.1.8 งานปรับปรุงฝ้าเพดาน								
	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนวัสดุฝ้าเพดานเดิม พร้อมขนทิ้ง	905.00	ตร.ม.	-	-	25.00	22,625.00	22,625.00	
	งานปรับปรุง								
	- ฝ้าเพดานเซลโลกรีต ขนาด 0.60X1.20 ม. หนา 12 มม.	676.00	ตร.ม.	835.67	564,912.92	75.00	50,700.00	615,612.92	
	- ฝ้าเพดานไม้อัดสีก โครงเคราไม้กรุไม้อัดยางหนา 6 มม. ทำสีธรรมชาติ	229.00	ตร.ม.	236.11	54,069.19	167.00	38,243.00	92,312.19	
	- งานทาสีฝ้าเพดาน	113.00	ตร.ม.	29.35	3,316.55	34.00	3,842.00	7,158.55	
	4.1.2.1.9 งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าอาคาร Food Court								
	งานรื้อถอน								
	ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง								
	- รื้อถอน SINGLE SWITCH 1 GANG เดิม พร้อมขนทิ้ง	15.00	ชุด	-	-	80.00	1,200.00	1,200.00	

P.พล

LL

Jan.

Jan

Jan ๓๑๗๗

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง
 ชื่องาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชียงใหม่ในท่าซาฟารี
 สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี
 คำนำณโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- วัสดุ SINGLE SWITCH 2 GANG เดิม พร้อมขนทึง	1.00	ชุด	-	-	90.00	90.00	90.00	
	- วัสดุ SINGLE SWITCH 3 GANG เดิม พร้อมขนทึง	12.00	ชุด	-	-	100.00	1,200.00	1,200.00	
	- วัสดุ PANEL BOARD (LOADCENTER) เดิม พร้อมขนทึง	13.00	ชุด	-	-	110.00	1,430.00	1,430.00	
	- วัสดุ SUB DISTRIBUTION BOARD เดิม พร้อมขนทึง	1.00	ชุด	-	-	110.00	110.00	110.00	
	- วัสดุ FL 1X18W Bare Lamp Basic Type เดิม พร้อมขนทึง	8.00	ชุด	-	-	35.00	280.00	280.00	
	- วัสดุ FL 1X36W Bare Lamp Basic Type เดิม พร้อมขนทึง	20.00	ชุด	-	-	35.00	700.00	700.00	
	- วัสดุ FL 1X36W Bare Lamp ติดตั้งในโถงฝ้าเดิม พร้อมขนทึง	65.65	เมตร	-	-	35.00	2,297.75	2,297.75	
	- วัสดุ FL 2X36W AL. REFLECTOR 30 cm. Width เดิม พร้อมขนทึง	7.00	ชุด	-	-	35.00	245.00	245.00	
	- วัสดุ FL 2X36W Bare Lamp V-SHAPE เดิม พร้อมขนทึง	4.00	ชุด	-	-	35.00	140.00	140.00	
	- วัสดุ FL 1X18W PRISMATIC ARCYLIC COVER TYPE เดิม พร้อมขนทึง	4.00	ชุด	-	-	35.00	140.00	140.00	
	- วัสดุ FL 1X36W PRISMATIC ARCYLIC COVER TYPE เดิม พร้อมขนทึง	34.00	ชุด	-	-	35.00	1,190.00	1,190.00	
	- วัสดุ WALL BRACKET UP - DOWN LIGHT PL. 2X13W เดิม พร้อมขนทึง	42.00	ชุด	-	-	30.00	1,260.00	1,260.00	
	- วัสดุ POLE LIGHT OUTDOOR TYPE PLC. 1X20W เดิม พร้อมขนทึง	8.00	ชุด	-	-	30.00	240.00	240.00	
	- วัสดุ DOWNLIGHT MH 1X150W เดิม พร้อมขนทึง	18.00	ชุด	-	-	30.00	540.00	540.00	
	- วัสดุ DOWNLIGHT PL 1X13W เดิม พร้อมขนทึง	11.00	ชุด	-	-	30.00	330.00	330.00	
	- วัสดุ DOWNLIGHT HALOGEN 12V 50W เดิม พร้อมขนทึง	7.00	ชุด	-	-	30.00	210.00	210.00	
	- วัสดุ CHANDELIAR HAGING LIGHT เดิม พร้อมขนทึง	4.00	ชุด	-	-	30.00	120.00	120.00	
	- วัสดุ สายไฟ THW 2X2.5 sq.mm.	719.45	เมตร	-	-	7.00	5,036.15	5,036.15	
	ระบบไฟฟ้ากำลัง โทศัพท์ และคอมพิวเตอร์								
	- วัสดุ DUPLEX RECEPTACLE 2P+E 10A 250V (ALUMINIUM PLATE) เดิม พร้อมขนทึง	74.00	ชุด	-	-	90.00	6,660.00	6,660.00	
	- วัสดุ DUPLEX RECEPTACLE 2P+E 10A 250V (WEATHER PROOF) เดิม พร้อมขนทึง	4.00	ชุด	-	-	115.00	460.00	460.00	
	- วัสดุ DUPLEX RECEPTACLE 2P+10E 10A 250V (POP - UP) เดิม พร้อมขนทึง	4.00	ชุด	-	-	265.00	1,060.00	1,060.00	
	- วัสดุ SIMPLEX RECEPTACLE 2P 10A (ALUMINIUM PLATE) เดิม พร้อมขนทึง	20.00	ชุด	-	-	90.00	1,800.00	1,800.00	
	- วัสดุ SIMPLEX RECEPTACLE 2P 10A FOR CIRCULATION FAN เดิม พร้อมขนทึง	10.00	ชุด	-	-	90.00	900.00	900.00	
	- วัสดุ SIMPLEX RECEPTACLE 2P 10A FOR EXHAUST FAN เดิม พร้อมขนทึง	3.00	ชุด	-	-	90.00	270.00	270.00	
	- วัสดุ SIMPLEX RECEPTACLE 2P 10A (POP-UP) เดิม พร้อมขนทึง	4.00	ชุด	-	-	265.00	1,060.00	1,060.00	
	- วัสดุ EMERGENCY LIGHT 2X55W HALOGEN 2Hr. BACKUP TIME เดิม พร้อมขนทึง	6.00	ชุด	-	-	35.00	210.00	210.00	
	- วัสดุ JUNCTION BOX FOR HAND DRYTER	2.00	ชุด	-	-	35.00	70.00	70.00	

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง
 ชื่องาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชียงใหม่ในท่าซาฟารี
 สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี
 กำหนดโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- รื้อถอน TELEPHONE OUTLET 4C 6P (ALUMINIUM PLATE) เดิม พร้อมขนทิ้ง	18.00	ชุด	-	-	90.00	1,620.00	1,620.00	
	- รื้อถอน COMPUTER OUTLET RJ - 45 TYPE CAT5e (ALUMINIUM PLATE) เดิม พร้อมขนทิ้ง	16.00	ชุด	-	-	110.00	1,760.00	1,760.00	
	- รื้อถอน TELEPHONE OUTLET 4C 6P (POP - UP) เดิม พร้อมขนทิ้ง	1.00	ชุด	-	-	265.00	265.00	265.00	
	- รื้อถอน สายไฟ THW 2X2.5 sq.mm.	421.27	เมตร	-	-	7.00	2,948.89	2,948.89	
	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ และเสียงประกาศ								
	- รื้อถอน RATE OF RISE HEAT DETECTOR เดิม พร้อมขนทิ้ง	13.00	ชุด	-	-	30.00	390.00	390.00	
	- รื้อถอน PHOTO ELECTRIC SMOKE DETECTOR เดิม พร้อมขนทิ้ง	17.00	ชุด	-	-	30.00	510.00	510.00	
	- รื้อถอน MANUAL STATION เดิม พร้อมขนทิ้ง	4.00	ชุด	-	-	35.00	140.00	140.00	
	- รื้อถอน BELL 6" เดิม พร้อมขนทิ้ง	3.00	ชุด	-	-	90.00	270.00	270.00	
	- รื้อถอน MONITOR MODULE (FOR BELL or STROBE LIGHT) เดิม พร้อมขนทิ้ง	4.00	ชุด	-	-	30.00	120.00	120.00	
	- รื้อถอน SOUND TERMINAL CABINET (FLOOR STANDING 19" RACK) เดิม พร้อมขนทิ้ง	1.00	ชุด	-	-	35.00	35.00	35.00	
	- รื้อถอน CEILING LOUDSPEAKER (6W. 100V) เดิม พร้อมขนทิ้ง	1.00	ชุด	-	-	35.00	35.00	35.00	
	- รื้อถอน WIDE RANGE CUBICLE SPEAKER (10W) เดิม พร้อมขนทิ้ง	9.00	ชุด	-	-	30.00	270.00	270.00	
	- รื้อถอน WIDE RANGE CUBICLE SPEAKER 15W (WEATHER PROOF) เดิม พร้อมขนทิ้ง	3.00	ชุด	-	-	30.00	90.00	90.00	
	- รื้อถอนสายไฟ THW 2X2.5 sq.mm.	81.65	เมตร	-	-	7.00	571.55	571.55	
	ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง และสล็อตไฟหลังคา								
	- รื้อถอน Air Terminal 60 cm. Toper Rod เสาล้อฟ้าเดิม พร้อมขนทิ้ง	3.00	ชุด	-	-	35.00	105.00	105.00	
	- รื้อถอน FLOOD LIGHT MH 150W เดิม พร้อมขนทิ้ง	22.00	ชุด	-	-	35.00	770.00	770.00	
	- รื้อถอนโคมสปอร์ตไลท์กันน้ำ หลอดไฟ PAR 38	3.00	ชุด	-	-	30.00	90.00	90.00	
	งานปรับปรุง								
	ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง								
	- SINGLE SWITCH 1 GANG	15.00	ชุด	77.00	1,155.00	80.00	1,200.00	2,355.00	
	- SINGLE SWITCH 2 GANG	1.00	ชุด	117.00	117.00	90.00	90.00	207.00	
	- SINGLE SWITCH 3 GANG	12.00	ชุด	113.00	1,356.00	100.00	1,200.00	2,556.00	
	- PANEL BOARD (LOADCENTER)	13.00	ชุด	17,400.00	226,200.00	5,220.00	67,860.00	294,060.00	
	- SUB DISTRIBUTION BOARD	1.00	ชุด	9,780.00	9,780.00	2,934.00	2,934.00	12,714.00	
	- FL 1X18W Bare Lamp Basic Type	8.00	ชุด	208.00	1,664.00	115.00	920.00	2,584.00	
	- FL 1X36W Bare Lamp Basic Type	20.00	ชุด	248.00	4,960.00	115.00	2,300.00	7,260.00	

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง

ชื่องาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชิงใหม่ในท่าซาฟารี

สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชิงใหม่ในท่าซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่


หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชิงใหม่ในท่าซาฟารี

คำนวณโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- FL 1X36W Bare Lamp ติดตั้งในหลัฝ้า	65.65	เมตร	229.00	15,033.85	68.70	4,510.16	19,544.01	
	- FL 2X36W AL. REFLECTOR 30 cm. Width	7.00	ชุด	1,151.00	8,057.00	150.00	1,050.00	9,107.00	
	- FL 2X36W Bare Lamp V-SHAPE	4.00	ชุด	846.00	3,384.00	150.00	600.00	3,984.00	
	- FL 1X18W PRISMATIC ACRYLIC COVER TYPE	4.00	ชุด	427.01	1,708.04	115.00	460.00	2,168.04	
	- FL 1X36W PRISMATIC ACRYLIC COVER TYPE	34.00	ชุด	568.00	19,312.00	115.00	3,910.00	23,222.00	
	- WALL BRACKET UP - DOWN LIGHT PL. 2X13W	42.00	ชุด	1,876.00	78,792.00	115.00	4,830.00	83,622.00	
	- POLE LIGHT OUTDOOR TYPE PLC. 1X20W	8.00	ชุด	1,152.00	9,216.00	165.00	1,320.00	10,536.00	
	- DOWNLIGHT MH 1X150W	18.00	ชุด	738.00	13,284.00	115.00	2,070.00	15,354.00	
	- DOWNLIGHT PL 1X13W	11.00	ชุด	175.00	1,925.00	115.00	1,265.00	3,190.00	
	- DOWNLIGHT HALOGEN 12V 50W	7.00	ชุด	50.00	350.00	115.00	805.00	1,155.00	
	- CHANDELIAR HAGING LIGHT	4.00	ชุด	129,900.00	519,600.00	38,970.00	155,880.00	675,480.00	
	- สายไฟ THW 2X2.5 sq.mm.	719.45	เมตร	63.90	45,972.86	7.00	5,036.15	51,009.01	
	- ท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด 1/2" (3 เมตร/ท่อน)	240.00	ท่อน	89.00	21,360.00	-	-	21,360.00	
	- ค่าแรงติดตั้งท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด 1/2"	719.45	เมตร	-	-	22.00	15,827.90	15,827.90	
	ระบบไฟฟ้ากำลัง โทรทัศน์ และคอมพิวเตอร์								
	- DUPLEX RECEPTACLE 2P+E 10A 250V (ALUMINIUM PLATE)	74.00	ชุด	368.00	27,232.00	90.00	6,660.00	33,892.00	
	- DUPLEX RECEPTACLE 2P+E 10A 250V (WEATHER PROOF)	4.00	ชุด	592.00	2,368.00	115.00	460.00	2,828.00	
	- DUPLEX RECEPTACLE 2P+10E 10A 250V (POP - UP)	4.00	ชุด	2,115.00	8,460.00	265.00	1,060.00	9,520.00	
	- SIMPLEX RECEPTACLE 2P 10A (ALUMINIUM PLATE)	20.00	ชุด	181.00	3,620.00	90.00	1,800.00	5,420.00	
	- SIMPLEX RECEPTACLE 2P 10A FOR CIRCULATION FAN	10.00	ชุด	181.00	1,810.00	90.00	900.00	2,710.00	
	- SIMPLEX RECEPTACLE 2P 10A FOR EXHAUST FAN	3.00	ชุด	181.00	543.00	90.00	270.00	813.00	
	- SIMPLEX RECEPTACLE 2P 10A (POP-UP)	4.00	ชุด	1,238.00	4,952.00	265.00	1,060.00	6,012.00	
	- EMERGENCY LIGHT 2X55W HALOGEN 2Hr. BACKUP TIME	6.00	ชุด	3,890.00	23,340.00	1,167.00	7,002.00	30,342.00	
	- JUNCTION BOX FOR HAND DRYTER	2.00	ชุด	35.00	70.00	35.00	70.00	140.00	
	- TELEPHONE OUTLET 4C 6P (ALUMINIUM PLATE)	18.00	ชุด	361.00	6,498.00	90.00	1,620.00	8,118.00	
	- COMPUTER OUTLET RJ - 45 TYPE CAT5e (ALUMINIUM PLATE)	16.00	ชุด	391.00	6,256.00	110.00	1,760.00	8,016.00	
	- TELEPHONE OUTLET 4C 6P (POP - UP)	1.00	ชุด	1,418.00	1,418.00	265.00	265.00	1,683.00	
	- สายไฟ THW 2X2.5 sq.mm.	421.27	เมตร	63.90	26,919.15	7.00	2,948.89	29,868.04	

P.พล
2


Ver.

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง
 ชื่องาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชียงใหม่ในท่าซาฟารี
 สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี
 กำหนดโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด 1/2" (3 เมตร/ท่อน)	141.00	ท่อน	89.00	12,549.00	-	-	12,549.00	
	- ค่าแรงติดตั้งท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด 1/2"	421.27	เมตร	-	-	22.00	9,267.94	9,267.94	
	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ และเสียงประกาศ								
	- RATE OF RISE HEAT DETECTOR	13.00	ชุด	950.00	12,350.00	115.00	1,495.00	13,845.00	
	- PHOTO ELECTRIC SMOKE DETECTOR	17.00	ชุด	799.00	13,583.00	115.00	1,955.00	15,538.00	
	- MANUAL STATION	4.00	ชุด	660.00	2,640.00	198.00	792.00	3,432.00	
	- BELL 6"	3.00	ชุด	590.00	1,770.00	90.00	270.00	2,040.00	
	- MONITOR MODULE (FOR BELL or STROBE LIGHT)	4.00	ชุด	1,590.00	6,360.00	477.00	1,908.00	8,268.00	
	- SOUND TERMINAL CABINET (FLOOR STANDING 19" RACK)	1.00	ชุด	11,515.00	11,515.00	3,454.50	3,454.50	14,969.50	
	- CEILING LOUDSPEAKER (6W. 100V)	1.00	ชุด	1,635.51	1,635.51	115.00	115.00	1,750.51	
	- WIDE RANGE CUBICLE SPEAKER (10W)	9.00	ชุด	2,429.91	21,869.19	115.00	1,035.00	22,904.19	
	- WIDE RANGE CUBICLE SPEAKER 15W (WEATHER PROOF)	3.00	ชุด	2,975.00	8,925.00	115.00	345.00	9,270.00	
	- สายไฟ THW 2X2.5 sq.mm.	81.65	เมตร	63.90	5,217.44	7.00	571.55	5,788.99	
	- ท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด 1/2" (3 เมตร/ท่อน)	28.00	ท่อน	89.00	2,492.00	-	-	2,492.00	
	- ค่าแรงติดตั้งท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด 1/2"	81.65	เมตร	-	-	22.00	1,796.30	1,796.30	
	ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง และสื่อฟ้าหลังคา								
	- Air Terminal 60 cm. Toper Rod เสาล้อฟ้า	3.00	ชุด	885.00	2,655.00	115.00	345.00	3,000.00	
	- FLOOD LIGHT MH 150W	22.00	ชุด	3,600.00	79,200.00	300.00	6,600.00	85,800.00	
	- งานติดตั้งดวงโคมฝังที่ฐานของรูปปั้นข้างใช้โคมไฟสปอร์ตไลท์กันน้ำ หลอด PAR 38	3.00	ชุด	526.22	1,578.66	115.00	345.00	1,923.66	

P. W. 2

๒๕

Jan.

[Signature]

เขมรชัย คามพ

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง

ชื่องาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชียงใหม่ในท่าซาฟารี

สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี

คำนวณโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	4.1.2.1.10 งานปรับปรุงระบบสุขาภิบาล อาคาร Food Court								
	งานปรับปรุง								
	- ท่อประปา PVC Class 13.5 ขนาด ศก. 4 นิ้ว ยาว 4 เมตร	3.00	ท่อน	990.65	2,971.95	-	-	2,971.95	
	- ค่าแรงติดตั้งท่อประปา PVC ขนาด ศก. 4 นิ้ว	10.35	เมตร	-	-	120.00	1,242.00	1,242.00	
	- ท่อประปา PVC Class 13.5 ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว ยาว 4 เมตร	7.00	ท่อน	162.62	1,138.34	-	-	1,138.34	
	- ค่าแรงติดตั้งท่อประปา PVC ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	24.51	เมตร	-	-	30.00	735.30	735.30	
	- ท่อประปา PVC Class 13.5 ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว ยาว 4 เมตร	25.00	ท่อน	62.62	1,565.50	-	-	1,565.50	
	- ค่าแรงติดตั้งท่อประปา PVC ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว	98.16	เมตร	-	-	30.00	2,944.80	2,944.80	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	งาน	2,837.90	2,837.90	851.37	851.37	3,689.27	
	- เหล็กยึดท่อ	1.00	งาน	1,702.74	1,702.74	510.82	510.82	2,213.56	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีสัญลักษณ์ท่อ	1.00	งาน	567.58	567.58	170.27	170.27	737.85	
	- ท่อน้ำทิ้ง PVC Class 8.5 ขนาด ศก. 3 นิ้ว ยาว 4 เมตร	4.00	ท่อน	378.50	1,514.00	-	-	1,514.00	
	- ค่าแรงติดตั้งท่อน้ำทิ้ง PVC ขนาด ศก. 3 นิ้ว	15.36	เมตร	-	-	75.00	1,152.00	1,152.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	งาน	605.60	605.60	181.68	181.68	787.28	
	- เหล็กยึดท่อ	1.00	งาน	454.20	454.20	136.26	136.26	590.46	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีสัญลักษณ์ท่อ	1.00	งาน	151.40	151.40	45.42	45.42	196.82	
	- GATE VALVE ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว	6.00	ชุด	175.00	1,050.00	100.00	600.00	1,650.00	
	- มิเตอร์น้ำขนาด 1/2 นิ้ว	3.00	ชุด	565.00	1,695.00	100.00	300.00	1,995.00	
	- ก๊อกสนาม	3.00	ชุด	112.15	336.45	50.00	150.00	486.45	
	- ป้อพักคอนกรีตสำเร็จรูป	1.00	ชุด	946.00	946.00	283.80	283.80	1,229.80	
	- ถังกรองะ ขนาด 6.0 ลบ.ม.	1.00	ชุด	44,990.00	44,990.00	13,497.00	13,497.00	58,487.00	
	- ถังตกไขมัน ขนาด 3.0 ลบ.ม.	1.00	ชุด	21,500.00	21,500.00	6,450.00	6,450.00	27,950.00	
	- ถังกรองใร้อากาศ ขนาด 6.0 ลบ.ม.	1.00	ชุด	44,990.00	44,990.00	13,497.00	13,497.00	58,487.00	
	- ถังกรองเติมอากาศ ขนาด 6.0 ลบ.ม.	1.00	ชุด	47,000.00	47,000.00	14,100.00	14,100.00	61,100.00	
	- ป้อกรวด	3.00	ถุง	38.00	114.00	11.40	34.20	148.20	
	- งานตรวจเช็คระบบท่อแก๊สเดิม	1.00	งาน	60,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	

ณัฐพร นพพ

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง

ชื่องาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชียงใหม่ในท่าซาฟารี

สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี

คำนวณโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	4.1.2.1.11 งานปรับปรุงระบบปรับอากาศ อาคาร Food Court								
	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนเครื่องดูดควันเดิม พร้อมชนทั้ง	9.00	เครื่อง	-	-	4,710.28	42,392.52	42,392.52	
	งานปรับปรุง								
	- งานติดตั้งเครื่องดูดควัน	12.00	เครื่อง	-	-	4,710.28	56,523.36	56,523.36	
	- งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบฝังฝ้ารอบทิศทาง ขนาด 30,000 BTU	1.00	เครื่อง	-	-	14,850.00	14,850.00	14,850.00	
	- งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบฝังฝ้ารอบทิศทาง ขนาด 60,000 BTU	8.00	เครื่อง	-	-	22,590.00	180,720.00	180,720.00	
	- งานท่อน้ำยาพร้อมฉนวน และสายไฟ								
	- ท่อน้ำยา สำหรับแอร์ขนาด 30,000 BTU	12.64	เมตร	800.00	10,112.00	240.00	3,033.60	13,145.60	
	- ท่อน้ำยา สำหรับแอร์ขนาด 60,000 BTU	82.93	เมตร	1,000.00	82,930.00	300.00	24,879.00	107,809.00	
	- สายไฟ	95.57	เมตร	50.00	4,778.50	15.00	1,433.55	6,212.05	
	- รางครอบท่อ	95.57	เมตร	300.00	28,671.00	90.00	8,601.30	37,272.30	
	- ข้อต่อท่อ	1.00	งาน	8,601.30	8,601.30	2,580.39	2,580.39	11,181.69	
	- ท่อ PVC สีขาว	95.57	เมตร	70.00	6,689.90	21.00	2,006.97	8,696.87	
	- กรวยปรับทิศทางลมอลูมิเนียมเคลือบพ่นอบขาว	9.00	ชุด	1,800.00	16,200.00	540.00	4,860.00	21,060.00	
	- งานกรีตผนังเพื่อฝังท่อ	29.70	เมตร	-	-	2,500.00	74,250.00	74,250.00	
	รวมราคา 4.1.2.1 ปรับปรุงพื้นที่อาคาร Food Court				6,810,495.02		1,453,693.41	8,264,188.43	
4.1.2.2	ปรับปรุงพื้นที่ Play Ground								
	4.1.2.2.1 ปรับปรุงพื้นที่ Play Ground และพื้นที่วางเครื่องเล่น								
	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนบันไดเดิม พร้อมชนทั้ง	48.78	ลบ.ม.	-	-	600.00	29,268.00	29,268.00	
	งานปรับปรุง								
	- งานฐานราก								
	- งานขุดดินถมกลับ	68.04	ลบ.ม.	-	-	168.00	11,430.72	11,430.72	
	- ทราดยาบ	5.40	ลบ.ม.	528.04	2,851.42	104.00	561.60	3,413.02	
	- คอนกรีตหยาบ	2.52	ลบ.ม.	2,260.00	5,695.20	426.00	1,073.52	6,768.72	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	10.44	ลบ.ม.	1,971.96	20,587.26	419.00	4,374.36	24,961.62	
	- ไม้แบบ (ใช้80%)	25.74	ลบ.ฟ.	467.20	12,028.04	-	-	12,028.04	

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง
 ชื่องาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชียงใหม่ในท่าซาฟารี
 สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี
 กำหนดโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงไม้แบบ	35.28	ตร.ม.	-	-	139.00	4,903.92	4,903.92	
	- ตะปู	9.00	กก.	70.09	630.81	-	-	630.81	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขี้ด SD.40 ขนาด DB 12 มม.	2,581.56	กก.	18.32	47,294.18	3.60	9,293.62	56,587.80	
	- ลวดผูกเหล็ก	46.44	กก.	34.42	1,598.46	-	-	1,598.46	
	- งานเสา								
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	5.46	ลบ.ม.	1,971.96	10,766.90	419.00	2,287.74	13,054.64	
	- ไม้แบบ (ใช้80%)	313.79	ลบ.ฟ.	467.29	146,630.93	-	-	146,630.93	
	- ค่าแรงไม้แบบ	430.08	ตร.ม.	-	-	139.00	59,781.12	59,781.12	
	- ตะปู	107.52	กก.	70.09	7,536.08	-	-	7,536.08	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 6 มม.	125.58	กก.	19.25	2,417.42	4.40	552.55	2,969.97	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขี้ด SD.40 ขนาด DB 12 มม.	552.30	กก.	18.32	10,118.14	3.60	1,988.28	12,106.42	
	- ลวดผูกเหล็ก	12.18	กก.	34.42	419.24	-	-	419.24	
	- งานคาน								
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	19.71	ลบ.ม.	1,971.96	38,867.33	419.00	8,258.49	47,125.82	
	- ไม้แบบ (ใช้80%)	188.73	ลบ.ฟ.	467.29	88,191.64	-	-	88,191.64	
	- ค่าแรงไม้แบบ	258.67	ตร.ม.	-	-	139.00	35,955.13	35,955.13	
	- ตะปู	64.05	กก.	70.09	4,489.26	-	-	4,489.26	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 6 มม.	451.73	กก.	19.25	8,695.80	4.40	1,987.61	10,683.41	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 9 มม.	353.37	กก.	19.35	6,837.71	4.40	1,554.83	8,392.54	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขี้ด SD.40 ขนาด DB 12 มม.	1,963.16	กก.	18.32	35,965.09	3.60	7,067.38	43,032.47	
	- ลวดผูกเหล็ก	50.03	กก.	34.42	1,722.03	-	-	1,722.03	
	- งานพื้น								
	- ทรายหยาบ	17.31	ลบ.ม.	528.04	9,140.37	104.00	1,800.24	10,940.61	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	16.64	ลบ.ม.	1,971.96	32,813.41	419.00	6,972.16	39,785.57	
	- ไม้แบบ (ใช้80%)	101.12	ลบ.ฟ.	467.29	47,252.36	-	-	47,252.36	
	- ค่าแรงไม้แบบ	138.60	ตร.ม.	-	-	139.00	19,265.40	19,265.40	
	- ตะปู	51.62	กก.	70.09	3,618.05	-	-	3,618.05	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 9 มม.	301.16	กก.	19.35	5,827.45	4.40	1,325.10	7,152.55	

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

เสฐียรพงษ์ ภูมิภักดิ์

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง
 ชื่องาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชียงใหม่ในท่าซาฟารี
 สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี
 กำหนดโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ขนาด DB 12 มม.	2,221.37	กก.	18.32	40,695.50	3.60	7,996.93	48,692.43	
	- ลวดผูกเหล็ก	45.39	กก.	34.42	1,562.32	-	-	1,562.32	
	- งานโครงสร้างบันได ST-02								
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม.	4.26	ลบ.ม.	1,971.96	8,400.55	419.00	1,784.94	10,185.49	
	- ไม้แบบ (ใช้80%)	18.25	ลบ.ฟ.	467.29	8,528.04	-	-	8,528.04	
	- ค่าแรงไม้แบบ	25.02	ตร.ม.	-	-	139.00	3,477.78	3,477.78	
	- ตะปู	6.26	กก.	70.09	438.76	-	-	438.76	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 9 มม.	259.77	กก.	19.35	5,026.55	4.40	1,142.99	6,169.54	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ขนาด DB 12 มม.	230.32	กก.	18.32	4,219.46	3.60	829.15	5,048.61	
	- ลวดผูกเหล็ก	8.82	กก.	34.42	303.58	-	-	303.58	
	- งานโครงสร้างบันได ST-03								
	- ทราหยาบ	0.62	ลบ.ม.	528.04	327.38	104.00	64.48	391.86	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม.	25.37	ลบ.ม.	1,971.96	50,028.63	419.00	10,630.03	60,658.66	
	- ไม้แบบ (ใช้80%)	73.19	ลบ.ฟ.	467.29	34,200.96	-	-	34,200.96	
	- ค่าแรงไม้แบบ	100.32	ตร.ม.	-	-	139.00	13,944.48	13,944.48	
	- ตะปู	53.40	กก.	70.09	3,742.81	-	-	3,742.81	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 6 มม.	260.20	กก.	19.25	5,008.85	4.40	1,144.88	6,153.73	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 9 มม.	357.49	กก.	19.35	6,917.43	4.40	1,572.96	8,490.39	
	- ลวดผูกเหล็ก	11.12	กก.	34.42	382.75	-	-	382.75	
	- งานโครงสร้างบันได ST-04								
	- ทราหยาบ	8.46	ลบ.ม.	1,971.96	16,682.78	104.00	879.84	17,562.62	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม.	1.58	ลบ.ม.	1,971.96	3,115.70	419.00	662.02	3,777.72	
	- ไม้แบบ (ใช้80%)	12.58	ลบ.ฟ.	467.29	5,878.51	-	-	5,878.51	
	- ค่าแรงไม้แบบ	17.24	ตร.ม.	-	-	139.00	2,396.36	2,396.36	
	- ตะปู	9.18	กก.	70.09	643.43	-	-	643.43	
	- งานสถาปัตยกรรมบันได ST-02								
	- ลูกตั้งบันไดปูกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 0.6X0.6 ม.	38.48	เมตร	569.24	21,904.36	158.00	6,079.84	27,984.20	
	- ลูกอนบันไดปูกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 0.6X0.6 ม.	33.67	เมตร	569.24	19,166.31	158.00	5,319.86	24,486.17	

P.พล

กช

ปจ.

จก

กช

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง
 ชื่องาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชิงใหม่ในท่าซาฟารี
 สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี
 กำหนดโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- จมูกบันไดอลูมิเนียม 50 มม.	33.67	เมตร	232.50	7,828.28	42.00	1,414.14	9,242.42	
	- งานเหล็กราวบันได								
	- เหล็กกล่อง ขนาด 100X50X2.3 มม. (น้ำหนัก 30.84 กก./ท่อน)	3.00	ท่อน	935.00	2,805.00	-	-	2,805.00	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 100X100X2.3 มม. (น้ำหนัก 37.00 กก./ท่อน)	1.00	ท่อน	1,066.00	1,066.00	-	-	1,066.00	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 50X50X2.3 มม. (น้ำหนัก 17.99 กก./ท่อน)	4.00	ท่อน	507.00	2,028.00	-	-	2,028.00	
	- ค่าแรงติดตั้งเหล็กรูปพรรณ	201.48	กก.	-	-	12.00	2,417.76	2,417.76	
	- งานทาสีกันสนิม	11.11	ตร.ม.	94.57	1,050.67	35.00	388.85	1,439.52	
	- งานสถาปัตยกรรมบันได ST-03								
	- ผนังก่ออิฐฉาบ	3.00	ตร.ม.	468.57	1,405.71	94.00	282.00	1,687.71	
	- ลูกตั้งบันไดปูกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 0.6X0.6 ม.	86.50	เมตร	569.24	49,239.26	158.00	13,667.00	62,906.26	
	- ลูกนอนบันไดปูกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 0.6X0.6 ม.	72.20	เมตร	569.24	41,099.13	158.00	11,407.60	52,506.73	
	- จมูกบันไดอลูมิเนียม 50 มม.	72.20	เมตร	232.50	16,786.50	42.00	3,032.40	19,818.90	
	- งานสถาปัตยกรรมบันได ST-04								
	- ผนังก่ออิฐฉาบ	20.12	ตร.ม.	468.57	9,427.63	94.00	1,891.28	11,318.91	
	- ลูกตั้งบันไดปูกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 0.6X0.6 ม.	33.53	เมตร	569.24	19,086.62	158.00	5,297.74	24,384.36	
	- ลูกนอนบันไดปูกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 0.6X0.6 ม.	28.74	เมตร	569.24	16,359.96	158.00	4,540.92	20,900.88	
	- จมูกบันไดอลูมิเนียม 50 มม.	28.74	เมตร	232.50	6,682.05	42.00	1,207.08	7,889.13	
	- พื้น F3 พื้น คสล. ผิวปูกระเบื้องพอร์ซเลนชนิดตัดขอบ ผิวเรียบ ขนาด 0.60X0.60 ม. หรือเทียบเท่าเสีเทา	129.48	ตร.ม.	569.24	73,705.20	222.00	28,744.56	102,449.76	
	- งานโครงสร้างจตุรัส - ส่ง								
	- งานฐานราก								
	- งานขุดดินถมกลับ	15.12	ลบ.ม.	-	-	168.00	2,540.16	2,540.16	
	- ทราดยหยาบ	1.20	ลบ.ม.	528.04	633.65	104.00	124.80	758.45	
	- คอนกรีตหยาบ	0.56	ลบ.ม.	2,260.00	1,265.60	426.00	238.56	1,504.16	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	2.32	ลบ.ม.	1,971.96	4,574.95	419.00	972.08	5,547.03	
	- ไม้แบบ (ใช้80%)	5.72	ลบ.ฟ.	467.29	2,672.90	-	-	2,672.90	
	- ค่าแรงไม้แบบ	7.84	ตร.ม.	-	-	139.00	1,089.76	1,089.76	
	- ตะปู	2.00	กก.	70.09	140.18	-	-	140.18	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ขนาด DB 12 มม.	573.68	กก.	18.32	10,509.82	3.60	2,065.25	12,575.07	

P. 2

11

Ch.

Am

พัชรา งาม

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง
 ชื่องาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชียงใหม่ในท่าชาฟารี
 สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ในท่าชาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าชาฟารี
 กำหนดโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- ลวดผูกเหล็ก	10.32	กก.	34.42	355.21	-	-	355.21	
	- งานเสา								
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	0.16	ลบ.ม.	1,971.96	315.51	419.00	67.04	382.55	
	- ไม้แบบ (ใช้80%)	11.21	ลบ.ฟ.	467.29	5,238.32	-	-	5,238.32	
	- ค่าแรงไม้แบบ	15.36	ตร.ม.	-	-	139.00	2,135.04	2,135.04	
	- ตะปู	3.84	กก.	70.09	269.15	-	-	269.15	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 6 มม.	5.60	กก.	19.25	107.80	4.40	24.64	132.44	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ขนาด DB 12 มม.	24.48	กก.	18.32	448.47	3.60	88.13	536.60	
	- ลวดผูกเหล็ก	0.56	กก.	34.42	19.28	-	-	19.28	
	- เสาเหล็กกล่อง ขนาด 150X150X2.3 มม. (น้ำหนัก 63.65 กก./ท่อน)	4.00	ท่อน	1,525.00	6,100.00	-	-	6,100.00	
	- Plate เหล็ก ความหนา 6 มม.	8.00	แผ่น	93.00	744.00	-	-	744.00	
	- ค่าแรงติดตั้งเหล็กรูปพรรณ	263.32	กก.	-	-	12.00	3,159.84	3,159.84	
	- งานทาสีกันสนิม	11.57	ตร.ม.	94.57	1,094.17	35.00	404.95	1,499.12	
	- J-Bolt M16X600 มม.	32.00	ชุด	128.00	4,096.00	38.40	1,228.80	5,324.80	
	- งานคาน								
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	2.08	ลบ.ม.	1,971.96	4,101.68	419.00	871.52	4,973.20	
	- ไม้แบบ (ใช้80%)	19.92	ลบ.ฟ.	467.29	9,308.42	-	-	9,308.42	
	- ค่าแรงไม้แบบ	27.30	ตร.ม.	-	-	139.00	3,794.70	3,794.70	
	- ตะปู	6.76	กก.	70.09	473.81	-	-	473.81	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 6 มม.	76.70	กก.	19.25	1,476.48	4.40	337.48	1,813.96	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ขนาด DB 12 มม.	179.92	กก.	18.32	3,296.13	3.60	647.71	3,943.84	
	- ลวดผูกเหล็ก	4.68	กก.	34.42	161.09	-	-	161.09	
	- งานพื้น ค.ส.ล.								
	- ทราหยาบ	1.87	ลบ.ม.	528.04	987.43	104.00	194.48	1,181.91	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	1.80	ลบ.ม.	1,971.96	3,549.53	419.00	754.20	4,303.73	
	- ไม้แบบ (ใช้80%)	33.75	ลบ.ฟ.	467.29	15,771.04	-	-	15,771.04	
	- ค่าแรงไม้แบบ	46.26	ตร.ม.	-	-	139.00	6,430.14	6,430.14	
	- ตะปู	11.57	กก.	70.09	810.94	-	-	810.94	

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง
 ชื่องาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชียงใหม่ในท่าซาฟารี
 สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี
 กำหนดโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 9 มม.	112.56	กก.	19.35	2,178.04	4.40	495.26	2,673.30	
	- ลวดผูกเหล็ก	2.03	กก.	34.42	69.87	-	-	69.87	
	- งานเหล็กโครงสร้าง								
	- เหล็กกล่อง ขนาด 100X50X2.3 มม. (น้ำหนัก 27.71 กก./ท่อน)	12.00	ท่อน	935.00	11,220.00	-	-	11,220.00	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 25X25X2.3 มม. (น้ำหนัก 8.17 กก./ท่อน)	23.00	ท่อน	257.00	5,911.00	-	-	5,911.00	
	- ค่าแรงติดตั้งเหล็กโครงสร้าง	332.52	กก.	-	-	10.00	3,325.20	3,325.20	
	- งานทาสีกันสนิม	33.90	ตร.ม.	94.57	3,205.92	35.00	1,186.50	4,392.42	
	- แผ่นโพลีคาร์บอเนต 10 มม. สีน้ำตาล พร้อมอุปกรณ์	32.64	ตร.ม.	388.89	12,693.37	116.67	3,808.11	16,501.48	
	- พื้น FO พื้น คสล. ผิวขัดหยาบ	18.00	ตร.ม.	377.60	6,796.80	30.00	540.00	7,336.80	
	4.1.2.2.3 งานทางระบายน้ำและกำแพงกันดินโดยรอบ								
	งานปรับปรุง								
	- บ่อพักคอนกรีต 3 ทาง ขนาด 1.20X1.20 ม.	2.00	ชุด	6,498.00	12,996.00	1,949.40	3,898.80	16,894.80	
	- Box culvert ขนาด 1.00X1.00 ม.	39.00	เมตร	3,700.00	144,300.00	1,110.00	43,290.00	187,590.00	
	- รางระบายน้ำแบบเปิด	35.86	เมตร	2,561.37	91,850.73	-	-	91,850.73	
	- รางระบายน้ำพร้อมฝา	109.32	เมตร	4,049.94	442,739.44	-	-	442,739.44	
	- กำแพงกันดิน	19.28	เมตร	7,067.60	136,263.33	-	-	136,263.33	
	4.1.2.2.4 งานปรับปรุงภูมิทัศน์รอบๆอาคาร								
	งานปรับปรุง								
	- พื้นผิววัสดุ								
	- CL1 สีพื้น TEXTURE ELEGANSTONE - MS331	138.01	ตร.ม.	326.30	45,032.66	34.00	4,692.34	49,725.00	
	- พื้นยางสำหรับสนามเด็กเล่น EP1 สีเหลือง Rape Yellow SA03	21.85	ตร.ม.	1,670.65	36,503.70	-	-	36,503.70	
	- พื้นยางสำหรับสนามเด็กเล่น EP2 สีขาว Simple White SA04	35.60	ตร.ม.	1,670.65	59,475.14	-	-	59,475.14	
	- พื้นยางสำหรับสนามเด็กเล่น EP3 สีฟ้า Carribean Blue SA02	88.60	ตร.ม.	1,670.65	148,019.59	-	-	148,019.59	
	- พื้นยางสำหรับสนามเด็กเล่น EP4 สีน้ำเงิน Royal Blue SA08	53.74	ตร.ม.	1,670.65	89,780.73	-	-	89,780.73	
	- พื้นยางสำหรับสนามเด็กเล่น EP5 สีม่วง Dreaming Violet SA16	18.94	ตร.ม.	1,670.65	31,642.11	-	-	31,642.11	
	- พื้นยางสำหรับสนามเด็กเล่น EP6 สีเขียว Olive Green SA10	86.36	ตร.ม.	1,670.65	144,277.33	-	-	144,277.33	
	- พื้น MW ผิวทรายล้างสีเทาเข้ม เบอร์5 SCG 515 หรือเทียบเท่า	1.54	ตร.ม.	404.01	622.18	104.00	160.16	782.34	
	- พื้น TL1 กระจกเบื้องผิวด้านของ VEECERA สีเทา ขนาด 0.60X1.20 ม.	422.56	ตร.ม.	1,422.85	601,239.50	174.00	73,525.44	674,764.94	

P.พล

ปลัด

จร.

จร.

ได้ รณ ๓๓๗

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง

ชื่องาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชิงใหม่ในท่าซาฟารี

สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี

คำนวณโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- ดวงโคมส่องสว่าง								
	- ไฟส่องต้นไม้	16.00	ชุด	1,650.00	26,400.00	300.00	4,800.00	31,200.00	
	- ไฟเสาเตี้ย	4.00	ชุด	2,450.00	9,800.00	165.00	660.00	10,460.00	
	- โคมฝังผนังภายนอกพร้อมหลอด	6.00	ชุด	1,400.00	8,400.00	165.00	990.00	9,390.00	
	- โฟถนน	2.00	ชุด	2,888.00	5,776.00	550.00	1,100.00	6,876.00	
	- SINGLE SWITCH 1 GANG	8.00	ชุด	77.00	616.00	80.00	640.00	1,256.00	
	- สายไฟ THW 1X1.5 sq.mm.	265.65	เมตร	8.50	2,258.03	5.00	1,328.25	3,586.28	
	- สปริงเกอร์ และก๊อกสนาม								
	- หัวสปริงเกอร์ r = 2.00 ม.	4.00	จุด	396.00	1,584.00	118.80	475.20	2,059.20	
	- แนวท่อน้ำหยด DRIP LINE	348.92	เมตร	65.33	22,794.94	19.60	6,838.83	29,633.77	
	- หัวจ่ายน้ำ (หัวก๊อกน้ำสนาม) ขนาด 1/2"	4.00	จุด	160.00	640.00	48.00	192.00	832.00	
	- สายยางรดน้ำต้นไม้ ยาว 20 ม.	8.00	ม้วน	549.00	4,392.00	164.70	1,317.60	5,709.60	
	- ไม้ยืนต้น								
	- ยางนา ขนาด ศก. 16" คัดฟอร์ม สูง 8 เมตร	7.00	ต้น	23,000.00	161,000.00	500.00	3,500.00	164,500.00	
	- ไม้พุ่มคลุมดิน								
	- พุดศุภโชค	3,000.00	ต้น	60.00	180,000.00	24.00	72,000.00	252,000.00	
	- หนวดปลาชุกแคระ	1,720.00	ต้น	6.00	10,320.00	4.00	6,880.00	17,200.00	
	- หน่วนวลน้อย	270.00	ตร.ม.	50.00	13,500.00	12.00	3,240.00	16,740.00	
	- หน่วนวลเซีย	645.00	ตร.ม.	50.00	32,250.00	12.00	7,740.00	39,990.00	
	- งานถมดินปลูกต้นไม้	40.00	ลบ.ม.	360.00	14,400.00	105.00	4,200.00	18,600.00	
	- งานโครงสร้างบ้านต้นไม้								
	- เสาเหล็กกลม ขนาด 4 นิ้ว หนา 3.2 มม. (น้ำหนัก 48.33 กก./ท่อน)	9.00	ท่อน	1,558.00	14,022.00	-	-	14,022.00	
	- เสาเหล็กกลม ขนาด 2 นิ้ว หนา 3.2 มม. (น้ำหนัก 24.99 กก./ท่อน)	14.00	ท่อน	778.00	10,892.00	-	-	10,892.00	
	- เหล็ก Flat bar ขนาด 75 มม. หนา 3 มม. (น้ำหนัก 10.60 กก./ท่อน)	16.00	ท่อน	255.46	4,087.36	-	-	4,087.36	
	- เหล็กกล่องขนาด 150X50X3.2 มม. (น้ำหนัก 53.09 กก./ท่อน)	14.00	ท่อน	2,040.00	28,560.00	-	-	28,560.00	
	- เหล็กกล่องขนาด 75X45X2.3 มม. (น้ำหนัก 22.30 กก./ท่อน)	21.00	ท่อน	830.00	17,430.00	-	-	17,430.00	
	- เหล็กกล่องขนาด 75X38X2.3 มม. (น้ำหนัก 20.86 กก./ท่อน)	272.00	ท่อน	690.00	187,680.00	-	-	187,680.00	
	- เพลทเหล็ก หนา 10 มม.	28.00	แผ่น	858.00	24,024.00	-	-	24,024.00	

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง

ชื่องาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชียงใหม่ในท่าอากาศยาน

สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ในท่าอากาศยาน ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าอากาศยาน

คำนวณโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเหล็ก หนา 5 มม.	28.00	แผ่น	2,448.48	68,557.44	-	-	68,557.44	
	- ค่าแรงติดตั้งเสาเหล็กรูปพรรณ	11,228.92	กก.	-	-	12.00	134,747.04	134,747.04	
	- งานทาสีกันสนิม	679.72	ตร.ม.	94.57	64,281.12	35.00	23,790.20	88,071.32	
	- งานทาสีน้ำมัน สีน้ำตาลเทียบเท่าสี TOA G278	679.72	ตร.ม.	21.14	14,369.28	38.00	25,829.36	40,198.64	
	- พุกเคมี M16	112.00	ชุด	89.00	9,968.00	26.70	2,990.40	12,958.40	
	- น็อต 2 หุน	112.00	ชุด	5.00	560.00	1.50	168.00	728.00	
	- งานสถาปัตยกรรมบ้านต้นไม้								
	- พื้นไม้เทียม ขนาด 20X300X2.5 ซม. สีมะฮอกกานี	70.00	แผ่น	619.00	43,330.00	-	-	43,330.00	
	- งานติดตั้งพื้นไม้เทียม	41.51	ตร.ม.	-	-	90.00	3,735.90	3,735.90	
	- สะพานแบบราวเหล็กคู่	26.24	เมตร						
	- เสาเหล็กกลม ขนาด 3 นิ้ว หนา 3.2 มม. (น้ำหนัก 40.56 กก./ท่อน)	15.00	ท่อน	1,300.00	19,500.00	-	-	19,500.00	
	- เหล็กเหล็ก หนา 10 มม.	26.00	แผ่น	858.00	22,308.00	-	-	22,308.00	
	- ค่าแรงติดตั้งเสาเหล็กรูปพรรณ	793.00	กก.	-	-	12.00	9,516.00	9,516.00	
	- งานทาสีกันสนิม	61.02	ตร.ม.	94.57	5,770.66	35.00	2,135.70	7,906.36	
	- งานทาสีน้ำมัน สีน้ำตาลเทียบเท่าสี TOA G278	61.02	ตร.ม.	21.14	1,289.96	38.00	2,318.76	3,608.72	
	- พุกเคมี M16	104.00	ชุด	89.00	9,256.00	26.70	2,776.80	12,032.80	
	- เชือกสะพานโยยักษ์สีขาว	225.62	เมตร	670.45	151,266.93	201.14	45,381.21	196,648.14	
	- สะพานเชือก	13.43	เมตร						
	- เสาเหล็กกลม ขนาด 3 นิ้ว หนา 3.2 มม. (น้ำหนัก 40.56 กก./ท่อน)	10.00	ท่อน	1,300.00	13,000.00	-	-	13,000.00	
	- เหล็กเหล็ก หนา 10 มม.	16.00	แผ่น	858.00	13,728.00	-	-	13,728.00	
	- ค่าแรงติดตั้งเสาเหล็กรูปพรรณ	519.20	กก.	-	-	12.00	6,230.40	6,230.40	
	- งานทาสีกันสนิม	38.37	ตร.ม.	94.57	3,628.65	35.00	1,342.95	4,971.60	
	- งานทาสีน้ำมัน สีน้ำตาลเทียบเท่าสี TOA G278	38.37	ตร.ม.	21.14	811.14	38.00	1,458.06	2,269.20	
	- พุกเคมี M16	64.00	ชุด	89.00	5,696.00	26.70	1,708.80	7,404.80	
	- เชือกสะพานโยยักษ์สีขาว	523.19	เมตร	670.45	350,772.74	201.14	105,234.44	456,007.18	
	- สะพานแบบพื้นไม้	93.34	เมตร						
	- เสาเหล็กกลม ขนาด 4 นิ้ว หนา 3.2 มม. (น้ำหนัก 48.33 กก./ท่อน)	3.00	ท่อน	1,558.00	4,674.00	-	-	4,674.00	
	- เหล็ก Flat bar ขนาด 75 มม. หนา 3 มม. (น้ำหนัก 10.60 กก./ท่อน)	9.00	ท่อน	255.46	2,299.14	-	-	2,299.14	

18/19 14/19

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง

ชื่องาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชียงใหม่ในท่าซาฟารี

สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี

คำนวณโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กกล่องขนาด 150X50X3.2 มม. (น้ำหนัก 57.12 กก./ท่อน)	6.00	ท่อน	2,040.00	12,240.00	-	-	12,240.00	
	- เหล็กกล่องขนาด 75X45X2.3 มม. (น้ำหนัก 22.50 กก./ท่อน)	9.00	ท่อน	690.00	6,210.00	-	-	6,210.00	
	- เหล็กกล่องขนาด 75X38X2.3 มม. (น้ำหนัก 20.66 กก./ท่อน)	60.00	ท่อน	858.00	51,480.00	-	-	51,480.00	
	- เหล็กเส้น หนา 10 มม.	20.00	แผ่น	2,448.48	48,969.60	-	-	48,969.60	
	- ค่าแรงติดตั้งเสาเหล็กรูปพรรณ	2,071.81	กก.		-	12.00	24,861.72	24,861.72	
	- งานทาสีกันสนิม	150.48	ตร.ม.	94.57	14,230.89	35.00	5,266.80	19,497.69	
	- งานทาสีน้ำมัน สีน้ำตาลเทียบเท่าสี TOA G278	150.48	ตร.ม.	21.14	3,181.15	38.00	5,718.24	8,899.39	
	- พุกเคมี M16	80.00	ชุด	89.00	7,120.00	26.70	2,136.00	9,256.00	
	- พื้นไม้เทียม ขนาด 20X300X2.5 ซม. สีมะฮอกกานี	43.00	แผ่น	619.00	26,617.00	-	-	26,617.00	
	- งานติดตั้งพื้นไม้เทียม	25.37	ตร.ม.	-	-	90.00	2,283.30	2,283.30	
	รวมราคา 4.1.2.2 ปรับปรุงพื้นที่ Play Ground				4,899,020.28		1,029,542.69	5,928,562.97	
	รวมราคา 4.1.2 ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยง				11,709,515.30		2,483,236.10	14,192,751.40	

18/02/2568

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง

ชื่องาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี

สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี

คำนวณโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อในงานก่อสร้างอาคาร								
	ปรับปรุงพื้นที่อาคาร Food Court								
	- เครื่องดูดควัน	12.00	เครื่อง	15,700.93	188,411.16	-	-	188,411.16	
	- เครื่องปรับอากาศแบบฝังฝ้ารอบทิศทาง ขนาด 30,000 BTU	1.00	เครื่อง	49,500.00	49,500.00	-	-	49,500.00	
	- อุปกรณ์เครื่องปรับอากาศแบบฝังรอบทิศทาง ขนาด 30,000 BTU	1.00	งาน	14,850.00	14,850.00	-	-	14,850.00	
	- เครื่องปรับอากาศแบบฝังฝ้ารอบทิศทาง ขนาด 60,000 BTU	8.00	เครื่อง	75,300.00	602,400.00	-	-	602,400.00	
	- อุปกรณ์เครื่องปรับอากาศแบบฝังรอบทิศทาง ขนาด 60,000 BTU	1.00	งาน	349,392.00	349,392.00	-	-	349,392.00	
	เฟอร์นิเจอร์ลอยตัว								
	- เก้าอี้หนัง	116.00	ตัว	2,150.00	249,400.00	-	-	249,400.00	
	- เก้าอี้บาร์	10.00	ตัว	2,550.00	25,500.00	-	-	25,500.00	
	- โต๊ะรับประทานอาหาร	72.00	ตัว	2,750.00	198,000.00	-	-	198,000.00	
	รวมราคา ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อในงานก่อสร้างอาคาร				1,677,453.16		-	1,677,453.16	

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง
 ชื่องาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
 สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
 คำนวณโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

1 เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

- เหตุผลความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษ ในรายการนี้ เนื่องจาก เป็นมาตรการป้องกันอันตรายในเขตพื้นที่ก่อสร้าง ตาม กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม ในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564
- บริเวณพื้นที่ก่อสร้างเป็นอาคารที่มีขนาดสูง และเข้าถึงยาก จำเป็นต้องใช้รถเครน และรถขุดดิน ที่ต้องการทั้งความเร็ว ความแม่นยำ และความปลอดภัยในทุกขั้นตอนของการทำงาน

2 รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	1,124,450.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	1,124,450.00	
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	78,711.50	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	1,203,161.50	

14/2/68 14/2/68

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง
 ชื่องาน : ปรับปรุงพื้นที่ Food Court และพื้นที่เชื่อมโยงในการให้บริการนักท่องเที่ยวเชียงใหม่ในท่าซาฟารี
 สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าซาฟารี
 กำหนดโดย : ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	กลุ่มงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด								
	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด								
	- งานติดตั้งนั่งร้าน	2,363.00	ตร.ม.	120.00	283,560.00	30.00	70,890.00	354,450.00	
	- ค่าเช่ารถเครนขนาด 25 ตัน	90.00	วัน	-	-	6,000.00	540,000.00	540,000.00	
	- ค่าเช่ารถแม็คโครพร้อมหัวชุด	20.00	วัน	-	-	11,500.00	230,000.00	230,000.00	
	รวมราคา ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด				283,560.00		840,890.00	1,124,450.00	

P.พ

11/6

Jan.

Am

14/2/68 ๓๓๓๓