แบบ บก.๐๓

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างออกแบบ

๑. **ชื่อโครงการ** โครงการเตรียมความพร้อมเพื่อสร้างโอกาสในการแข่งขัน ด้านการค้าชายแดน เชื่อมโยงอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง กิจกรรมพัฒนาศักยภาพพื้นที่จุดผ่านแดนถาวร ห้วยโก๋น รองรับการค้าชายแดนไทย – ลาว – อนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง

๒. **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** สำนักงานจังหวัดน่าน

๓. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** ๘,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๔. **วันที่กำหนดราคากลาง** (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๘,๔๙๖,๐๐๐ บาท

๕. **ค่าตอบแทนบุคลากร** ๖,๙๖๖,๐๐๐ บาท

- ๕.๑ ระดับหัวหน้าโครงการ ๑ คน
- ๕.๒ ระดับผู้ดำเนินงาน ๗ คน
- ๕.๓ ระดับผู้ช่วย ๘ คน

๖. **ค่าวัสดุอุปกรณ์** ๔๒๐,๕๐๐ บาท

๗. **ค่าใช้จ่ายอื่นๆ** ๑,๑๐๙,๕๐๐ บาท

๘. **รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดราคากลาง**

๘.๑ นายอาภรณ์ นิลศิริ	ประธานกรรมการ
๘.๒ นางรำพินธ์ พงษ์ดา	กรรมการ
๘.๓ จ่าสิบเอกธีรุญยวัตร บุญมาปะ	กรรมการ
๘.๔ นายคมสันต์ วิสิทธิสาสตร์	กรรมการ
๘.๕ นายประเสริฐ ศรีพนม	กรรมการ
๘.๖ นายพีระพล ม่วงพันธ์	กรรมการ
๘.๗ นายสิรวิชญ์ ปัตติธรรม	กรรมการ

๙. **ที่มาของราคากลาง**

ใช้หลักเกณฑ์กำหนดราคากลางหรืออัตราที่ใช้อ้างอิงเพื่อคิดราคาค่าจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง ตามกฎกระทรวงกำหนดอัตราค่าจ้างผู้ให้บริการงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง พ.ศ. ๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๒ โดยเทียบกับรายการในบัญชี ดังนี้

๙.๑ งานถนน (ขนาดโครงการไม่เกิน ๑๐๐ ล้านบาท) ร้อยละ ๓

๙.๒ งานสถาปัตยกรรม (ขนาดโครงการตั้งแต่ ๕๐ ขึ้นไป แต่ไม่ถึง ๒๕๐ ล้านบาท ร้อยละ ๔

ประมาณการค่าจ้างออกแบบผังการใช้พื้นที่และอาคารประกอบด่านชายแดนห้วยโก๋น

๑. ชื่อโครงการ: โครงการเตรียมความพร้อมเพื่อสร้างโอกาสในการแข่งขันด้านการค้าชายแดนเชื่อมโยงอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง กิจกรรมพัฒนาศักยภาพพื้นที่จุดผ่านแดนถาวรห้วยโก๋น รองรับการค้าชายแดนไทย – ลาว – อนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

๒. หน่วยงานดำเนินงาน: สำนักงานจังหวัดน่าน

๓. วงเงินงบประมาณ : ๘,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง : ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๔

๕. ค่าตอบแทนบุคลากร :

ตำแหน่ง	คุณสมบัติ	จำนวนคน	ค่าตอบแทน
๑. หัวหน้าโครงการ	- กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม (ระดับวุฒิวิศวกร) - วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท หรือเทียบเท่า - มีประสบการณ์ในการทำงานศึกษาและออกแบบให้กับหน่วยงานของรัฐหรือเอกชนอย่างน้อย ๒๐ ปี	๑	๗๒,๒๐๐ บาท x ๑๒ เดือน = ๘๖๖,๔๐๐ บาท
๒. บุคลากรหลัก	- กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม (ระดับสามัญวิศวกร) - วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท หรือเทียบเท่า - มีประสบการณ์ในการทำงานศึกษาและออกแบบให้กับหน่วยงานของรัฐหรือเอกชนอย่างน้อย ๑๕ ปี	๔	๕๔,๕๐๐ บาท x ๑๒ เดือน x ๔ คน = ๒,๖๑๖,๐๐๐ บาท
	- กลุ่มวิชาชีพสถาปัตยกรรม - วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี หรือเทียบเท่า - มีมีประสบการณ์ในการทำงานศึกษาและออกแบบให้กับหน่วยงานของรัฐหรือเอกชนอย่างน้อย ๑๕ ปี	๑	๔๔,๐๐๐ บาท x ๑๒ เดือน = ๕๒๘,๐๐๐ บาท
	- กลุ่มวิชาชีพทั่วไป (ผู้เชี่ยวชาญด้านธรณีวิทยาและด้านการมีส่วนร่วม) - วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท หรือเทียบเท่า - มีประสบการณ์ในการทำงานศึกษาและออกแบบให้กับหน่วยงานของรัฐหรือเอกชนอย่างน้อย ๑๕ ปี	๒	๕๔,๕๐๐ บาท x ๑๒ เดือน x ๒ คน = ๑,๓๐๘,๐๐๐ บาท

ตำแหน่ง	คุณสมบัติ	จำนวนคน	ค่าตอบแทน
๓. บุคลากรสนับสนุน	- กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม (ระดับภาคีวิศวกร) - วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า - มีประสบการณ์ในการทำงานศึกษาและออกแบบให้กับหน่วยงานของรัฐหรือเอกชนอย่างน้อย ๕ ปี	๒	๒๓,๔๐๐ บาท x ๑๒ เดือน x ๒ คน = ๕๖๑,๖๐๐ บาท
	- กลุ่มวิชาชีพสถาปัตยกรรม - วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า - มีประสบการณ์ในการทำงานศึกษาและออกแบบให้กับหน่วยงานของรัฐหรือเอกชนอย่างน้อย ๕ ปี	๑	๒๔,๕๐๐ บาท x ๑๒ เดือน = ๒๙๔,๐๐๐ บาท
	- กลุ่มวิชาชีพทั่วไป /ช่างเทคนิค - วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่า ปวส.ขึ้นไป - ประสบการณ์ทำงานอย่างน้อย ๕ ปี	๓	๑๒,๐๐๐ บาท x ๑๒ เดือน x ๓ คน = ๔๓๒,๐๐๐ บาท
	- นักวิชาการผู้ช่วยและเลขานุการโครงการ - วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี - ประสบการณ์ทำงานอย่างน้อย ๕ ปี	๒	๑๕,๐๐๐ บาท x ๑๒ เดือน x ๒ คน = ๓๖๐,๐๐๐ บาท
รวม		**๑๖**	**๖,๙๖๖,๐๐๐**

๖. ค่าเดินทางและค่าเช่าที่พัก

ประเภทค่าใช้จ่าย	ที่ปรึกษา	จำนวนคน	ค่าใช้จ่าย
ค่าเดินทาง	หัวหน้าโครงการ บุคลากรหลัก และบุคลากรสนับสนุน (ค่าเดินทางไป-กลับ เหมาจ่าย จำนวน ๒ ครั้ง)	๑๖	๕,๐๐๐ บาท x ๒ ครั้ง x ๑๖ คน = ๑๖๐,๐๐๐ บาท
ค่าเช่าที่พัก	หัวหน้าโครงการ บุคลากรหลัก และบุคลากรสนับสนุน (จำนวน ๔ คืน)	๑๖	๑,๔๐๐ บาท x ๔ คืน x ๑๖ คน = ๘๙,๖๐๐ บาท
รวม			**๒๔๙,๖๐๐**

๗. ค่าใช้จ่ายในการประชุม

การประชุม	จำนวนครั้ง	จำนวนผู้เข้าร่วมประชุม	ค่าใช้จ่าย
ประชุมรับฟังความคิดเห็น	๒	๗๐ คน/ครั้ง	๓๕๐ บาท x ๗๐ คน x ๒ ครั้ง = ๔๙,๐๐๐
ประชุมชี้แจง/นำเสนอ/สรุปข้อมูลผลการดำเนินงาน	๔	๒๐ คน/ครั้ง	๕๐ บาท x ๒๐ คน x ๔ ครั้ง = ๔,๐๐๐ บาท
รวม			**๕๓,๐๐๐**

๘. ค่าวัสดุ

รายการ	จำนวน (เครื่อง)	ค่าใช้จ่าย
๑. คอมพิวเตอร์ PC ชนิด All In One	๑	๑๔,๗๐๐ บาท
๒. คอมพิวเตอร์แท็บแลต	๑	๑๑,๐๐๐ บาท
๓. เครื่องปริ้นเตอร์ A (inkjet Tank)	๑	๒๐,๘๐๐ บาท
๔. เครื่องรังวัดด้วยดาวเทียมแบบจลน์ (RTK GNES Network)	๑	๓๗๔,๐๐๐ บาท
รวม		**๔๒๐,๕๐๐**

๙. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าใช้จ่าย
๑. ค่าสำรวจสภาพภูมิประเทศ	๑๖๐ ไร่	๓,๓๐๐	๕๒๘,๐๐๐ บาท
๒. ค่าเจาะสำรวจดิน	๑๐ หลุม	๑๕,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐ บาท
๓. ค่าจัดทำรายงาน	๓๐ ชุด	๑,๐๐๐	๓๐,๐๐๐ บาท
๔. ค่าจัดทำเอกสารประกวดราคา	-	-	๒๐,๐๐๐ บาท
๕. ค่าจัดทำแบบ	-	-	๓๐,๐๐๐ บาท
๖. ค่าวัสดุสิ้นเปลือง	-	-	๓๐,๐๐๐ บาท
๗. ค่าจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์โครงการ	-	-	๑๘,๙๐๐ บาท
รวม			**๘๐๖,๙๐๐**

รวมเป็นเงินประมาณการค่าจ้างออกแบบ ทั้งสิ้น ๘,๔๙๖,๐๐๐ บาท

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายอาภรณ์ นิลศิริ)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
สำนักงานจังหวัดน่าน

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายพีระพล ม่วงพันธ์)
รองผู้จัดการ (บริหาร)
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดน่าน

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายประเสริฐ ศรีพนม)
อาจารย์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาน่าน

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางรำพินธ์ พงษ์ดา)
นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ
ด่านศุลกากรทุ่งช้าง

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายคมสันต์ วิสิทธิสาสตร์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ
สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดน่าน

(ลงชื่อ) กรรมการ
(จ่าสิบเอกธีรุญยวัตร บุญมาปะ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดน่าน

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายสิรวิชญ์ ปัตติธรรม)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
สำนักงานจังหวัดน่าน