



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒ (ขอนแก่น) โทร. ๐-๔๓๐๔-๐๒๒๗ โทรสาร. ๐-๔๓๐๔-๐๒๒๘

ที่ - วันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘
เรื่อง กำหนดราคากลาง

๑ เรียน ผศ.สส. ๒ ผ่าน ผบ.ศ.สส.๒

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางขอเสนอรายละเอียดราคากลางงานจ้าง Load Test สะพานภายหลังการเสริมกำลังและปรับปรุงระบบ Bridge Health Monitoring เพื่อใช้ในงานบูรณะสะพานมิตรภาพ หนองคาย - เวียงจันทน์ (ดำเนินการเอง) ทางหลวงหมายเลข ๒ ตอน น้ำสวย - สะพานมิตรภาพไทย - ลาว แห่งที่ ๑ กม. ดำเนินการ กม. ๕๑๐+๐๐๐ เป็นเงิน ๒,๔๘๐,๐๐๐.๐๐- บาท (สองล้านสี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน) รายละเอียดตามแบบ บก. ๐๖ ที่แนบมาพร้อมนี้

(นายสุศักดิ์ ไชยเพชร) ประธานกรรมการราคากลาง
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสุชิน ไชยแสงราช) กรรมการราคากลาง
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายยุทธนา ศรีสุนา) กรรมการราคากลาง
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

- ๒ -คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง, ทนพ.
-อนุมัติราคา ๒,๔๘๐,๐๐๐.๐๐- บาท
-ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายถนอมพจน์ เฉินสุจริตการกุล)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒(ขอนแก่น)

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑.	ชื่อโครงการ งานจ้าง Load Test สะพานภายหลังการเสริมกำลังและปรับปรุงระบบ Bridge Health Monitoring เพื่อให้ในงานบูรณะสะพานมิตรภาพ หนองคาย - เวียงจันทน์ (ดำเนินการเอง) ทางหลวงหมายเลข ๒ ตอน น้ำสวย - สะพานมิตรภาพไทย - ลาว แห่งที่ ๑ กม. ดำเนินการ กม. ๕๑๐+๐๐๐
๒.	หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒ (ขอนแก่น) กรมทางหลวง
๓.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐- บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)
๔.	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ เป็นเงิน ๒,๔๘๐,๐๐๐.๐๐- บาท (สองล้านสี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ราคา/หน่วย (ถ้ามี) - บาท
๕.	แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
	๕.๑ บริษัท ซีวิล เอ็นจิเนียริง โซลูชั่นส์ (ไทยแลนด์) จำกัด
	๕.๒ ศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
	๕.๓ บริษัท ที.เอ.เทค จำกัด
๖.	รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
	๖.๑ นายสุรศักดิ์ ไชยเพชร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
	๖.๒ นายยุทธนา ศรีสุนา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
	๖.๓ นายสุชิน ไชยแสงราช กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

CIVENG Civil Engineering Solutions (Thailand) Co. Ltd.

ศูนย์ฯ สะพานที่ ๒
 เลขที่รับ... 217
 วันที่... 17 ก.พ. 2568
 เวลา... 10:19 น.

ใบเสนอราคา/Sales Quotation

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี /Tax ID : 0-1055-57125-81-6

Customer : นามผู้ซื้อ	ผอ. ถนอมพจน์ เงินสุจริตการกุล	Date /วันที่:	August 1, 2024	No. /เลขที่:	CESQT0025T-LT02
Address : Contact	ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 2 (ขอนแก่น) เลขที่ 147 หมู่ 6 ถนนมิตรภาพ ตำบลกุดน้ำใส อำเภอน้ำพอง จังหวัด ขอนแก่น 40310 โทร: 043-040-227	โครงการ (Project)	นำเสนอราคา งาน Load Test สะพานหลังจาก การเสริมกำลังและปรับปรุงระบบ Bridge Health Monitoring สะพานมิตรภาพไทย-ลาว แห่งที่ 1 (หนองคาย)		
Tax Payer ID : เลขประจำตัวผู้เสียภาษี :		บริษัทป็นดีเสนอราคาสินค้าและเงื่อนไขดังต่อไปนี้			

Item ลำดับที่	Description รายการ	จำนวน/ปริมาณ Quantity	Unit Price หน่วยละ	Amount จำนวนเงิน บาท/THB
1	งาน Bridge Load test	1.00		868,000.00
	- Main Span Load test		518,000.00	
	- Typical Load test for main Span(Viaduct)		350,000.00	
2	Finite Element Analysis and test report		420,000.00	420,000.00
3	Bridge Health Monitoring System Upgrading			1,030,000.00
	- for long-term Monitoring System		620,000.00	
	* Calibration and recheck Hardware			
	* Service software for 1 years			
	- Traffic loading for Monitoring system		410,000.00	
	* Calibration and recheck Hardware			
	* Service software for 1 years			

(๒) ทนต.
 - ผังกรบทดสอบค่าหินต.๗๗
 (นายถนอมพจน์ เงินสุจริตการกุล)

Payment Term :	17 ก.พ. ๒๕๖๘	Total :	2,318,000.00
		VAT : 7% จำนวนภาษีมูลค่าเพิ่ม	162,260.00
		3 % WHT	-
Amount in Words (จำนวนเงินเป็นคำพูด)	สองล้านสี่หมื่นแปดพันสองร้อยหกสิบบาทถ้วน	Grand Total (THB) ยอดรวม (บาท)	2,480,260.00

Sale Exclusive	- เงินมัดจำล่วงหน้า 30% ก่อนเริ่มงาน 70% หลังเริ่มงาน - ค่าขนส่งและประกันภัย	
----------------	---	--



ที่อว 64.2.75/095

ใบเสนอราคางาน Load Test สะพานภายหลังการเสริมกำลังและปรับปรุงระบบ Bridge Health Monitoring
โครงการปรับปรุงและบูรณะสะพานมิตรภาพ ไทย-ลาว แห่งที่ 1 (หนองคาย)

(1) เรียน ผอ. ถนนพจนัน ฉินสุจริตการกุล ผู้อำนวยการศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 2 (ขอนแก่น)

- ข้าพเจ้า ศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โดย ดร.ศุภิชัย ตั้งใจตรง ตำแหน่งกรรมการผู้อำนวยการ ที่อยู่เลขที่ 254 อาคารวิจัยจุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย ชั้น 4 ถนน พญาไท ตำบล/แขวง วังใหม่ อำเภอ/เขต ปทุมวัน จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 02-218-2880 ต่อ 241-242 โทรสาร 02-218-2892
- ข้าพเจ้าขอเสนอราคาโครงการปรับปรุงและบูรณะสะพานมิตรภาพ ไทย-ลาว แห่งที่ 1 (หนองคาย) ในส่วนขอบเขตของงาน Load Test โครงสร้างสะพานภายหลังการเสริมกำลังด้วยขบวนการไฟ U20 และปรับปรุงระบบ Bridge Health Monitoring ต่อศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 2 (ขอนแก่น) ดังนี้

ลำดับที่	รายการ	ราคา	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	จำนวน	รวมเป็นเงิน
1.	งาน Load Test สะพานภายหลังการเสริมกำลัง และงานปรับปรุงระบบ Bridge Health Monitoring	2,500,000.00	-	75 วัน	2,500,000.00

เป็นเงินรวมทั้งสิ้น 2,500,000.00 บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว เนื่องจากศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เป็นหน่วยงานภายใต้จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จึงไม่ต้องเสียภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าธรรมเนียมใดๆ ราคาที่เสนอมานี้จึงเป็นราคาสุทธิ

- กำหนดเวลาส่งมอบ ภายใน 75 วัน หลังจากกรมทางหลวงให้เริ่มงานทดสอบสะพาน
- เงื่อนไขการชำระร้อยละ 30 เมื่อเริ่มงาน อีกร้อยละ 70 เมื่องานแล้วเสร็จ
- คำเสนอนี้จะยืนอยู่เป็นระยะเวลา 90 วัน

เสนอมา ณ วันที่ 10 เดือนมกราคม พ.ศ. 2567

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

(ดร.ศุภิชัย ตั้งใจตรง)

กรรมการผู้อำนวยการ

(2) ทนผ.

- พี่กชภ

- ดำเนินการต่อไป

(นายถนนพจนัน ฉินสุจริตการกุล)

ผ.ศ.ศ.๒

๑๗ ก.พ. ๒๕๖๘