บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสี่ขีด โทร ๐ ๗๕๘๐ ๙๓๕๑ ต่อ ๑๐๔

ที่ นศ ๘๑๖๐๓/ ๒๐๖ **วันที่** ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานผลการทบทวนราคากลางโครงการก่อสร้างกำแพงกันดินคอสะพานข้ามคลองท่าเรือรี ถนนสายซอยเขาพับผ้า หมู่ที่ ๑๑ ตำบลสี่ขีด

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสี่ขีด (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลสี่ขีด ที่ ๑๙๗/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เรื่อง การแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างกำแพงกันดินคอสะพานข้ามคลองท่าเรือรี ถนนสายซอยเขาพับผ้า หมู่ที่ ๑๑ ตำบลสี่ขีด อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) คณะกรรมการฯ คำนวณราคากลางงานจ้างก่อสร้างกำแพงกันดินคอสะพานข้ามคลองท่าเรือรี ถนนสายซอยเขาพับผ้า โดยก่อสร้างกำแพงกันดินสูง ๒.๐๐ เมตร แบบฐานรากเสาเข็มและแบบไม่มีฐานรากเสาเข็ม (ตามแบบแปลนกรมทางหลวงชนบท เลขที่ ถน-๗๐๒/๕๖) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ติดตั้งก่อนดำเนินการ) ๑ ป้าย และป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแล้วเสร็จ ๑ ป้าย มีมติเห็นชอบราคากลางเป็นเงิน ๗๖๖,๔๓๕.๐๒ บาท (เจ็ดแสนหกหมื่นหกพันสี่ร้อยสามสิบห้าบาทสองสตางค์) ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน ตามบันทึกข้อความ ที่ นศ ๘๑๖๐๓/๑๕๑ ลงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ และนายกองค์การบริหารส่วนตำบลสี่ขีด ลงนามเห็นชอบเมื่อวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๖ ซึ่งราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าวสามารถใช้ได้ถึงวันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๖ (๓๐ วัน) นับแต่ผู้มีอำนาจให้ความเห็นชอบ ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ นั้น

ข้อเท็จจริง

งานพัสดุ แจ้งให้พิจารณาทบทวนราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างกำแพงกันดินคอสะพานข้ามคลองท่าเรือรี ถนนสายซอยเขาพับผ้า หมู่ที่ ๑๑ ตำบลสี่ขีด อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามบันทึกข้อความที่ นศ ๘๑๖๐๒/พ... ลงวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๖ และทางคณะกรรมการได้รับแจ้งเมื่อวันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๖

บัดนี้ คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและราคากลาง ได้พิจารณาทบทวนราคากลางให้เป็นปัจจุบันเรียบร้อยแล้ว มีมติเห็นชอบราคากลางสำหรับงานจ้างก่อสร้างกำแพงกันดินคอสะพานข้ามคลองท่าเรือรี ถนนสายซอยเขาพับผ้า หมู่ที่ ๑๑ ตำบลสี่ขีด ว่าเป็นราคาที่เหมาะสมและให้ดำเนินการจัดจ้างก่อสร้างกำแพงกันดินคอสะพานข้ามคลองท่าเรือรี ถนนสายซอยเขาพับผ้า โดยก่อสร้างกำแพงกันดินสูง ๒.๐๐ เมตร แบบฐานรากเสาเข็มและแบบไม่มีฐานรากเสาเข็ม (ตามแบบแปลนกรมทางหลวงชนบท เลขที่ ถน-๗๐๒/๕๖) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ติดตั้งก่อนดำเนินการ) ๑ ป้าย และป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแล้วเสร็จ ๑ ป้าย มีมติเห็นชอบราคากลางเป็นเงิน ๗๖๒,๘๘๗.๐๕ บาท (เจ็ดแสนหกหมื่นสองพันแปดร้อยแปดสิบเจ็ดบาทห้าสตางค์) งบประมาณอนุมัติ ๗๖๗,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) โดยรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน กำหนดงวดงานเดียว รายละเอียดดังเอกสารแนบท้ายนี้

/ข้อเสนอ...

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

เพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามเพื่อแจ้งงานพัสดุดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายพีระพงษ์ ใจห้าว) ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายกันน์ดิษฐ์ ชลสินธุ์) ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

(ลงชื่อ) กรรมการ/เลขานุการ
(นางสาวศรัณย์รัชต์ พัฒน์ทอง) จพง.ธุรการชำนาญงาน

ความเห็น หัวหน้าเจ้าหน้าที่

เพื่อโปรดพิจารณา

.....

.....

(นายพงศ์เทพ พัดศรีเรือง)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ความเห็น ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

เห็นควรดำเนินการ

.....

.....

(นายศรีโรจ คงทะเล)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสี่ขีด

คำสั่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

☑ เห็นชอบ / ดำเนินการต่อไป
☐ ไม่เห็นชอบ.....

(นายสำคัญ ศรีสุข)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสี่ขีด
วันที่ ๒๕ ส.ค. ๒๕๖๖

แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างกำแพงกันดินคอสะพานข้ามคลองท่าเรือรี ถนนสายซอยเขาพับผ้า หมู่ที่ ๑๑ ตำบลสี่ขีด อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสี่ขีด

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน ๗๖๗,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ก่อสร้างกำแพงกันดินสูง ๒.๐๐ เมตร แบบฐานรากเสาเข็มและแบบไม่มีฐานรากเสาเข็ม (ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท แบบเลขที่ ถน-๗๐๒/๕๖)

ปริมาณงาน ดังนี้

๑. กำแพงกันดินแบบมีเสาเข็ม ยาว ๔๔ เมตร

๒. กำแพงกันดินแบบไม่มีเสาเข็ม ยาว ๖.๕ เมตร

๓. เทคอนกรีต หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ ๑๕๐ ตารางเมตร

๔. ดาดคอนกรีต หนา ๐.๑๐ เมตร พร้อมฟุตบาท พื้นที่ ๒๕๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ติดตั้งก่อนดำเนินการ) ๑ ป้าย และป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแล้วเสร็จ ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๖

เป็นเงิน ๗๖๒,๘๘๗.๐๕ บาท (เจ็ดแสนหกหมื่นสองพันแปดร้อยแปดสิบเจ็ดบาทห้าสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม จำนวน ๑ ชุด

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายพีระพงษ์ ใจห้าว

๗.๒ นายกันน์ดิษฐ์ ชลสินธุ์

๗.๓ นางสาวศรัณย์รัชต์ พัฒน์ทอง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง **ก่อสร้างกำแพงกันดินคอสะพานข้ามคลองท่าเรือรี ถนนสายซอยเขาพับผ้า หมู่ที่ ๑๑**

ปริมาณงาน ก่อสร้างกำแพงกันดิน สูง ๒ เมตร แบบฐานรากเสาเข็มและแบบไม่มีเสาเข็ม ช่วงคอสะพานคลองท่าเรือรี ทางเข้าสำนักสงฆ์เขาพับผ้าช่วงที่ถูกน้ำกัดเซาะ ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท เลขที่ ถน-๗๐๒/๕๖

๑. กำแพงกันดินแบบมีเสาเข็ม ยาว ๔๔ เมตร
๒. กำแพงกันดินแบบไม่มีเสาเข็ม ยาว ๖.๕ เมตร
๓. เทคอนกรีต หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ ๑๕๐ ตารางเมตร
๔. ดาดคอนกรีต หนา ๐.๑๐ เมตร พร้อมฟุตบาท พื้นที่ ๒๕๐ ตารางเมตร

สถานที่ ถนนสายซอยเขาพับผ้า หมู่ที่ ๑๑ ตำบลสี่ขีด อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช ช่วงทางเข้าสำนักสงฆ์เขาพับผ้าช่วงที่น้ำกัดเซาะ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลสี่ขีด อำเภอสิชล **ระยะเวลาก่อสร้าง** ๙๐ วัน

คำนวณราคากลาง ๒๔-ก.ค.-๖๖ **ราคาน้ำมัน** ๓๒.๓๔ บาท/ลิตร **เขตฝนตกชุก ๒**

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
๑	งานดินคันทาง (ขุด-ขน)	๔๕๐.๐๐	ลบ.ม.	๒๒.๖๑	๑๐,๑๗๔.๕๐			
๒	กำแพงกันดินแบบมีเสาเข็ม (ไม่รวมเสาเข็ม)	๔๔.๐๐	เมตร	๔,๐๑๕.๕๗	๑๗๖,๖๘๕.๐๘			
๓	กำแพงกันดินแบบไม่มีเสาเข็ม	๖.๕๐	เมตร	๔,๐๑๕.๕๗	๒๖,๑๐๑.๒๑			
๔	เสาเข็ม ขนาด ๐.๒๐x๐.๒๐x๓ เมตร	๙๒.๐๐	ต้น	๑,๖๗๔.๐๐	๑๕๔,๐๐๘.๐๐			
๕	ดาดคอนกรีต หนา ๐.๑๐ เมตร	๒๕๐.๐๐	ตร.ม.	๔๕๙.๒๐	๑๑๔,๘๐๐.๐๐			
๖	เทคอนกรีต หนา ๐.๑๕ เมตร	๑๕๐.๐๐	ตร.ม.	๔๑๖.๐๘	๖๒,๔๑๒.๐๐			
	รวมราคาค่าก่อสร้าง				**๕๔๔,๑๘๐.๗๙**	**๑.๔๐๑๙**	**๗๖๒,๘๘๗.๐๕**	**๗๖๒,๘๘๗.๐๕**
	ราคากลาง	**เจ็ดแสนหกหมื่นสองพันแปดร้อยแปดสิบเจ็ดบาทห้าสตางค์**					TOTAL	**๗๖๒,๘๘๗.๐๕**

๑	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	**๕๔๔,๑๘๐.๗๙**
๒	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
๓	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น	=	-
๔	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	**๑.๔๐๑๙**

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลสี่ขีด ที่ ๑๙๗/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๖ แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างกำแพงกันดินคอสะพานข้ามคลองท่าเรือรี ถนนสายซอยเขาพับผ้า หมู่ที่ ๑๑ ตำบลสี่ขีด อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยก่อสร้างกำแพงกันดิน สูง ๒.๐๐ เมตร แบบฐานรากเสาเข็มและแบบไม่มีฐานรากเสาเข็ม (ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท) และบันทึกข้อความที่ นศ ๘๑๖๐๒/พ... ลงวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๖ เรื่อง พิจารณาทบทวนราคากลางเห็นชอบวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๖ ซึ่งทางคณะกรรมการฯ ได้รับแจ้งเมื่อวันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๖ นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันพิจารณาทบทวนราคากลางแล้วเสร็จ เห็นชอบราคากลางเป็นเงิน ๗๖๒,๘๘๗.๐๕ บาท (เจ็ดแสนหกหมื่นสองพันแปดร้อยแปดสิบเจ็ดบาทห้าสตางค์) งบประมาณอนุมัติ ๗๖๗,๐๐๐.- (เจ็ดแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) โดยกำหนดระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน งวดงานเดียว

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและราคากลาง

(นายพีระพงษ์ ใจห้าว)	(นายกันน์ดิษฐ์ ชลสินธุ์)	(นางสาวศรัณย์รัชต์ พัฒน์ทอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง	ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน
ประธานกรรมการฯ	กรรมการ	กรรมการ / เลขานุการ

รายการคำนวณราคาต่อหน่วย

โครงการ ก่อสร้างกำแพงกันดินคอสะพานข้ามคลองท่าเรือรี ถนนสายซอยเขาพับผ้า หมู่ที่ ๑๑

ก่อสร้างกำแพงกันดิน สูง ๒ เมตร แบบฐานรากเสาเข็มและแบบไม่มีเสาเข็ม ช่วงคอสะพานคลองท่าเรือรี
ทางเข้าสำนักสงฆ์เขาพับผ้าช่วงที่ถูกน้ำกัดเซาะ ตามแบบกรมทางหลวงชนบท เลขที่ ถน-๗๐๒/๕๖ แผ่นที่ ๓๑

๑. กำแพงกันดินแบบมีเสาเข็ม ยาว ๔๔ เมตร
๒. กำแพงกันดินแบบไม่มีเสาเข็ม ยาว ๖.๕ เมตร
๓. เทคอนกรีต หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ ๑๕๐ ตารางเมตร
๔. ดาดคอนกรีต หนา ๐.๑๐ เมตร พื้นที่ ๓๐๐ ตารางเมตร

ราคาน้ำมัน ๓๒.๓๔ บาท/ลิตร
ณ วันที่ ๒๔-ก.ค.-๖๖

งานตัด-ขึ้นรูปคันทาง

ดิน - ขุดตัด (ลบ.ม. ปกติ) **๒๒.๖๑** บาท/ลบ.ม.

งานกำแพงกันดินแบบมีเสาเข็ม

๑. งานคอนกรีต

๑.๑ ฐานราก	๑ x ๒ x ๐.๒๕		๐.๕	ลบ.ม.
๑.๒ กำแพง	๑ x ๒ x ๐.๒๕		๐.๕	ลบ.ม.
		รวม	**๑.๐๐**	**ลบ.ม.**
	ค่าคอนกรีต		๑,๘๕๐.๐๐	บาท/ลบ.ม.
	ค่าแรงงาน		๓๐๖.๐๐	บาท/ลบ.ม.
		รวม	**๒,๑๕๖.๐๐**	**บาท/ลบ.ม.**

๒. งานเสาเข็ม

๒.๑ เสาเข็มขนาด ๐.๒๐ x ๐.๒๐ เมตร (๔ DB๑๖*๑.๕ เมตร) สืบราคา ยาว ๓ เมตร		๑,๑๐๐.๐๐	บาท/ท่อน
๒.๒ ค่าแรงตอก		๓๙๔.๐๐	บาท/ท่อน
๒.๓ ค่าแรงสกัดหัวเสาเข็ม		๑๘๐	บาท/ท่อน
	รวม	**๑,๖๗๔.๐๐**	**บาท/ท่อน**

๓. งานเหล็กเสริม

๓.๑ ฐานกำแพง

งานเหล็ก DB Ø ๑๖ ม.ม.

B๑	๑.๗๐	เมตร
B๓	๑.๗๐	เมตร
B๗	๑.๐๐	เมตร
รวม	**๔.๔๐**	เมตร

งานเหล็ก DB Ø ๑๒ ม.ม.

B๑	๑.๓๕	เมตร
B๒	๑.๓๕	เมตร
B๕	๑.๐๐	เมตร
B๖	๑.๐๐	เมตร
รวม	**๔.๗๐**	**เมตร**

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการและเลขานุการ

๓.๒ งานตัวกำแพง

งานเหล็ก RB Ø ๙ ม.ม.

S๗	๐.๔๕	เมตร
รวม	**๐.๔๕**	เมตร

งานเหล็ก DB Ø ๑๒ ม.ม.

S๓	๒.๓๐	เมตร
S๔	๑.๙๐	เมตร
S๕	๑.๐๐	เมตร
S๖	๑.๐๐	เมตร
รวม	**๖.๒๐**	เมตร

สรุปงานเหล็ก

	ยาวรวม	น้ำหนัก/เมตร	กก.	เผื่อ	ตัน
เหล็ก DB Ø ๑๖ ม.ม.	๔.๔๐	๑.๕๘	๖.๙๕	๗.๗๒	๐.๐๐๗๗
งานเหล็ก DB Ø ๑๒ ม.ม.	๑๐.๙๐	๐.๘๘๘	๙.๖๘	๑๐.๕๕	๐.๐๑๐๖
งานเหล็ก RB Ø ๙ ม.ม.	๐.๔๕	๐.๔๙๙	๐.๒๒	๐.๒๔	๐.๐๐๐๒
		รวม	**๑๖.๘๖**		๐.๐๑๘๕

	ค่าแรงงาน/ตัน	ค่าเหล็ก/ตัน	รวม (บาท/ตัน)	ค่าแรงดัดเหล็ก	ค่าวัสดุ	
เหล็ก DB Ø ๑๖ ม.ม.	๒๗.๗๘	๑๘๕.๑๘	๒๑๒.๙๖	๓,๖๐๐	๒๓,๙๙๗.๒๐	๑๑%
งานเหล็ก DB Ø ๑๒ ม.ม.	๓๗.๙๘	๒๕๘.๑๓	๒๙๖.๑๑	๓,๖๐๐	๒๔,๔๖๖.๘๓	๙%
งานเหล็ก RB Ø ๙ ม.ม.	๑.๐๖๐	๖.๓๗	๗.๔๓	๔,๔๐๐	๒๖,๕๐๑.๕๐	๗%
			๕๑๖.๕๐ บาท			

๔. งานไม้แบบ

๔.๑	แบบฐานกำแพง	๑x๑x๐.๒๕	๐.๒๕	ตร.ม.
๔.๒	แบบตัวกำแพง	๒+๒	๔	ตร.ม.
			๔.๒๕	**ตร.ม.**

คิด ๓๐%		๑.๒๘ ตร.ม.
ตะปู		๔๖.๗๓ บาท
ลวดผูกเหล็ก		๖๑.๙๙ บาท
ค่าวัสดุ	๕๐๒.๘๑ บาท/ลบ.ฟ.	**๗๕๒.๓๒ บาท**
ค่าแรงงาน	๑๓๙ บาท/ตร.ม.	**๕๙๐.๗๕ บาท**

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

สรุป ต่อ ๑ ตารางเมตร

งานคอนกรีต	๒,๑๕๖.๐๐ บาท
งานเหล็กเสริม	๕๑๖.๕๐ บาท
งานไม้แบบ	๗๕๒.๓๒ บาท
ค่าแรง งานไม้แบบ	๕๙๐.๗๕ บาท
รวม	**๔,๐๑๕.๕๗ บาท**

งานดาดคอนกรีต หนา ๐.๑๐ เมตร / ๑ ตารางเมตร

คอนกรีตผสมเสร็จ - สืบราคา	๑๘๕.๐๐ บาท
เหล็กตะแกรง RB Ø๖ ม.ม. + ค่าแรง	๗๘.๐๐ บาท
ค่าแรง เทคอนกรีต	๑๙๖.๒๐ บาท
	๔๕๙.๒๐ บาท

งานเทคอนกรีต หนา ๐.๑๕ เมตร / ๑ ตารางเมตร

ลำดับที่		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน
๑	งานปรับพื้นที่ / พื้นทางเดิม	๕.๐๐	ตร.ม.	๑.๘๒	๙.๑๐
๒	ทรายหยาบรองพื้นทาง	๐.๒๐	ลบ.ม.	๔๒๒.๘๘	๘๔.๕๘
๓	เหล็กตะแกรงวายเมท ขนาด Ø ๖ มม.	๔.๐๐	ตร.ม.	๗๘.๐๐	๓๑๒.๐๐
๔	ค่าผสมคอนกรีตโครงสร้าง ค.๒	๐.๖๐	ลบ.ม.	๒๑๑.๐๕	๑๒๖.๖๓
๕	ปูนซีเมนต์	๐.๒๐	ตัน	๓,๑๓๐.๘๔	๖๒๖.๑๗
๖	ทรายหยาบ	๐.๓๖	ลบ.ม.	๔๒๒.๘๘	๑๕๒.๒๔
๗	หินย่อยเบอร์ ๑-๒	๐.๖๕	ลบ.ม.	๓๗๗.๑๒	๒๔๕.๑๓
๘	ค่าปูผิวคอนกรีต	๔.๐๐	ตร.ม.	๑๒.๖๙	๕๐.๗๖
๙	เหล็กเส้น RB๑๕ คุณภาพ SR ๒๔	๐.๘๘	กก.	๒๘.๕๐	๒๕.๐๘
๑๐	เหล็กเส้น RB๑๙ คุณภาพ SR ๒๔	๐.๑๖	กก.	๒๗.๖๘	๔.๔๓
๑๑	ค่าแบบข้างติดตามความยาว ๒ ข้าง	๑.๐๐	เมตร	๒๑.๙๔	๒๑.๙๔
๑๒	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	๐.๔๐	เมตร	๑๕.๕๙	๖.๒๔
					๑,๖๖๔.๓๐

๔ ตารางเมตร **๑,๖๖๔.๓๐ บาท**

๑ ตารางเมตร **๔๑๖.๐๘ บาท**

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

รายละเอียดการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและราคากลาง

งานจ้างก่อสร้างกำแพงกันดินคอสะพานข้ามคลองท่าเรือรี ถนนสายซอยเขาพับผ้า หมู่ที่ ๑๑
ตำบลสี่ขีด อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช
แนบท้ายบันทึกข้อความ ที่ นศ ๘๑๖๐๓/๒๐๖ ลงวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๖

---

๑. ความเป็นมา

๑.๑ ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลสี่ขีด เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ รายการก่อสร้างกำแพงกันดินคอสะพานข้ามคลองท่าเรือรี ถนนสายซอยเขาพับผ้า หมู่ที่ ๑๑ งบประมาณอนุมัติ ๗๖๗,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) มีผลบังคับใช้ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ เป็นต้นไป

๑.๒ ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลสี่ขีด ที่ ๑๙๗/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เรื่อง การแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างกำแพงกันดินคอสะพานข้ามคลองท่าเรือรี ถนนสายซอยเขาพับผ้า หมู่ที่ ๑๑ ตำบลสี่ขีด อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยงานพัสดุ แจ้งให้พิจารณาทบทวนราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างกำแพงกันดินคอสะพานข้ามคลองท่าเรือรี ถนนสายซอยเขาพับผ้า หมู่ที่ ๑๑ ตำบลสี่ขีด อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามบันทึกข้อความที่ นศ ๘๑๖๐๒/พ... ลงวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๖ เพื่อปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ ประกาศ ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ข้อ ๑๘

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้การสัญจรไป-มาของราษฎรสะดวกรวดเร็วและปลอดภัยเนื่องจากแนวเขตทางริมถนนสายซอยเขาพับผ้า ช่วงคอสะพานคลองท่าเรือรีถูกน้ำกัดเซาะ และในช่วงฤดูฝนกระแสน้ำกัดเซาะทำให้ผิวจราจรถนนทรุดพัง ประชาชนไม่สามารถใช้เส้นทางสัญจรได้

๓. คุณสมบัติของผู้รับจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

/๓.๗ เป็นบุคคล...

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงาน ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอ

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๔. แบบรูปรายการก่อสร้าง

แบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการจ้างก่อสร้างกำแพงกันดินคอสะพานข้ามคลองท่าเรือรี ถนนสายซอยเขาพับผ้า โดยก่อสร้างกำแพงกันดินสูง ๒.๐๐ เมตร แบบฐานรากเสาเข็มและแบบไม่มีฐานรากเสาเข็ม (ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท แบบเลขที่ ถน-๗๐๒/๕๖)

ปริมาณงาน ดังนี้

๑. กำแพงกันดินแบบมีเสาเข็ม ยาว ๔๔ เมตร

๒. กำแพงกันดินแบบไม่มีเสาเข็ม ยาว ๖.๕ เมตร

๓. เทคอนกรีต หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ ๑๕๐ ตารางเมตร

๔. ดาดคอนกรีต หนา ๐.๑๐ เมตร พร้อมฟุตบาท พื้นที่ ๒๕๐ ตารางเมตร

พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ติดตั้งก่อนดำเนินการ) ๑ ป้าย และป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแล้วเสร็จ ๑ ป้าย

๕. กำหนดเวลาส่งมอบ / ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์ราคาต่ำสุด (Price)

๗. วงเงินงบประมาณ / วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ภายในวงเงินงบประมาณ งบประมาณ ๗๖๗,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน จากงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ รายการก่อสร้างกำแพงกันดินคอสะพานข้ามคลองท่าเรือรี ถนนสายซอยเขาพับผ้า หมู่ที่ ๑๑ งบประมาณอนุมัติ ๗๖๗,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

/๘.งวดงาน...

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

งวดงานเดียว

๙. อัตราค่าปรับ

๙.๑ หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้าง ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของวงเงินในสัญญาจ้าง

๙.๒ การปรับราคาค่างานก่อสร้าง ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ภายในกำหนด ๒ ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานจากผู้รับจ้าง

๑๑. เงื่อนไข ข้อกำหนดและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ

แนวทางการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๓ แนบท้ายหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ มุ่งส่งเสริมการจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) และส่งเสริมการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่ผลิตในประเทศ จึงขอความเห็นชอบดังนี้

๑๑.๑ การส่งเสริมหรือสนับสนุนผู้ประกอบการ (SMEs) หากผู้ขาย/คู่สัญญาเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) ให้ผู้ขายหรือคู่สัญญาแสดงหลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ ด้วย

๑๑.๒ การส่งเสริมการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ กรณีการจัดจ้างก่อสร้าง กำหนดให้คู่สัญญาต้องใช้พัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา โดยใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๑๒. ราคากลางและแหล่งที่มาของราคากลาง

ดำเนินการตามหนังสือสั่งการ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานภาครัฐ กำหนดราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการกำหนด ตามแบบ บก.๐๑

๑๓. ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสี่ขีด

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายพีระพงษ์ ใจห้าว)

(ลงชื่อ) กรรมการ (ลงชื่อ) กรรมการ/เลขานุการ
(นายกันน์ดิษฐ์ ชลสินธุ์) (นางสาวศรัณย์รัชต์ พัฒน์ทอง)