

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามคลองช้างให้ หมู่ที่ ๑๕ ตำบลเทพราช กว้าง ๗ เมตร ยาว ๔๐ เมตร

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเทพราช

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๑๙๒,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามคลองช้างให้ หมู่ที่ ๑๕ ตำบลเทพราช กว้าง ๗ เมตร ยาว ๔๐ เมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๓,๓๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๕.๒

๕.๓.....

๕.๔.....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นางพิมพ์พัฒน์ นงค์นวล

ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

๒. นายสุรชาติ จันทรทิพย์

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

๓. นายบัญชา ช้างกลาง

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ (กองช่าง) องค์การบริหารส่วนตำบลเทพราช

ที่ นศ. ๗๗๗๐๓/

วันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขออนุมัติเห็นชอบราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเทพราช

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเทพราชที่ ๔๔๓/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน และกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ข้ามคลองช้างให้หมู่ที่ ๑๕ ตำบลเทพราช อำเภอสีชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ผลการพิจารณาของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้คำนวณราคากลางเรียบร้อยแล้ว เห็นชอบประมาณการของคณะกรรมการว่าเป็นราคาที่เหมาะสมและให้ดำเนินการจัดจ้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ข้ามคลองช้างให้หมู่ที่ ๑๕ ราคากลางเป็นเงิน ๓,๓๒๐,๐๐๐ บาท (สามล้านสามแสนสองหมื่นบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินการ ๒๔๐ วัน มีรายละเอียดสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างดังแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นางพิมพ์พัฒน์ นงค์นวล)

ประธานกรรมการ

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ)

(นายสุรชาติ จันทร์ทิพย์)

กรรมการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

(นายบัญชา ช้างกลาง)

กรรมการ

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

- เห็นชอบ/อนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นายไชยา ขนอม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเทพราช

วันที่ 17 ส.ค. 2561

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสะพาน คสล.ข้ามคลองช้างให้ หมู่ที่ 15

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 15 ตำบลเทพราช อำเภอลิขิต จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 7.00 เมตร ยาว 40.00 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเทพราช อำเภอลิขิต จังหวัดนครศรีธรรมราช วันที่ 17 สิงหาคม 2561

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานฐานราก ชนิดเสาเข็ม	-	-	-	-	-	-	-
	- เสาเข็ม คสล. ขนาด 0.40 x 0.40 x 10 เมตร	ต้น	25.00	16,350.00	408,750.00	1.2750	20,846.25	521,156.25
	- ดอกเสาเข็ม คสล. ขนาด 0.40 x 0.40 x 10 เมตร	ต้น	25.00	2,500.00	62,500.00	1.2750	3,187.50	79,687.50
	- สกัดหัวเสาเข็ม คสล.	ต้น	25.00	370.00	9,250.00	1.2750	471.75	11,793.75
	รวมราคาทุน				480,500.00	-		-
2	งานกำแพงกันดิน คสล. และ CapBeam ตับริม (2 ด้าน)	-	-	-	-	-	-	-
	- งานคอนกรีต ค3 (STRENGTH 300 กก./ตร.ซม.)	ลบ.ม.	16.20	3,110.00	50,388.22	1.2750	3,965.25	64,244.98
	- งานเหล็กเสริม	ต้น	1.545	-	-	-	-	-
	RB 6	ต้น	0.020	28,612.00	572.24	1.2750	36,480.30	729.60
	RB 9	ต้น	0.356	25,680.00	9,142.08	1.2750	32,742.00	11,656.15
	DB 12	ต้น	0.320	25,492.00	8,157.44	1.2750	32,502.30	10,400.73
	DB 25	ต้น	0.849	25,566.00	21,705.53	1.2750	32,596.65	27,674.55
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	38.63	59.00	2,278.87	1.2750	75.22	2,905.55
	- ไม้แบบ คัดใช้ 3 ครั้ง	ตร.ม.	41.80	785.00	32,813.00	1.2750	1,000.87	41,836.57
	- ค่าแรงติดตั้งไม้แบบ คัด 100 %	ตร.ม.	125.40	156.00	19,562.40	1.2750	198.90	24,942.06
	รวมราคาทุน				144,619.78	-	-	-
3	งานเสาตอม่อ, Bracing และ CapBeam ตับริม	-	-	-	-	-	-	-
	- งานคอนกรีต ค3 (STRENGTH 300 กก./ตร.ซม.)	ลบ.ม.	19.26	3,110.00	59,911.04	1.2750	3,965.25	76,386.57
	- งานเหล็กเสริม	ต้น	1.478	-	-	-	-	-
	RB 9	ต้น	0.254	25,680.00	6,522.72	1.2750	32,742.00	8,316.46
	DB 12	ต้น	0.060	25,492.00	1,529.52	1.2750	32,502.30	1,950.13
	DB 16	ต้น	0.007	25,760.00	180.32	1.2750	32,844.00	229.90
	DB 25	ต้น	1.157	25,566.00	29,579.86	1.2750	32,596.65	37,714.32
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	36.95	59.00	2,180.05	1.2750	75.22	2,779.56
	- ไม้แบบ คัดใช้ 3 ครั้ง	ตร.ม.	48.69	785.00	38,224.26	1.2750	1,000.87	48,735.93
	- ค่าแรงติดตั้งไม้แบบ คัด 100 %	ตร.ม.	146.08	156.00	22,788.48	1.2750	198.90	29,055.31
	รวมราคาทุน				160,916.25	-	-	-
4	งานพื้นสะพาน คสล.	-	-	-	-	-	-	-
	- คานคอนกรีตอัดแรง Plank Grider 10 ม. (ตับริม)	แผ่น	24.00	35,000.00	840,000.00	1.2750	44,625.00	1,071,000.00
	- คานคอนกรีตอัดแรง Plank Grider 10 ม. (ตับริม)	แผ่น	8.00	38,000.00	304,000.00	1.2750	48,450.00	387,600.00
	- งานคอนกรีต ค3 (STRENGTH 300 กก./ตร.ซม.)	ลบ.ม.	74.00	3,110.00	230,140.00	1.2750	3,965.25	293,428.50
	- งานเหล็กเสริม	ต้น	1.452	-	-	-	-	-
	RB 9	ต้น	1.452	25,680.00	37,287.36	1.2750	32,742.00	47,541.38
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	36.30	59.00	2,141.70	1.2750	75.22	2,730.66
	รวมราคาทุน				1,413,569.06	-	-	-
						-	-	-
	รวมแผ่นที่ 1/2							2,804,496.41

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสะพาน คสล.ข้ามคลองข้างใต้ หมู่ที่ 15

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 15 ตำบลเทพราช อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 7.00 เมตร ยาว 40.00 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเทพราช อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช วันที่ 17 สิงหาคม 2561

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
	รวมแผ่นที่ 1/2	-	-	-	-	-	-	2,804,496.41
5	งานราวสะพาน คสล. (2 ข้าง)	-	-	-	-	-	-	-
	- งานคอนกรีต ค3 (STRENGTH 300 กก./ตร.ซม.)	ลบ.ม.	23.20	3,110.00	72,152.00	1.2750	3,965.25	91,993.80
	- งานเหล็กเสริม	ตัน	2.093	-	-	-	-	-
	RB 9	ตัน	0.341	25,680.00	8,756.88	1.2750	32,742.00	11,165.02
	DB 16	ตัน	1.752	25,760.00	45,131.52	1.2750	32,844.00	57,542.68
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	52.33	59.00	3,087.17	1.2750	75.22	3,936.14
	- ไม้แบบ คัดใช้ 3 ครั้ง	ตร.ม.	48.00	785.00	37,680.00	1.2750	1,000.87	48,042.00
	- ค่าแรงติดตั้งไม้แบบ คัด 100 %	ตร.ม.	144.00	156.00	22,464.00	1.2750	198.90	28,641.60
	รวมราคาทุน	-	-	-	189,271.57	-	-	-
6	งานอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	-
	- แผ่นยางรองแผ่นพื้น ขนาดกว้าง 150 มม.หนา 10 มม.	ม.	64.00	250.00	16,000.00	1.2750	318.75	20,400.00
	- กระดาษขานอ้อย	แผ่น	40.00	300.00	12,000.00	1.2750	382.50	15,300.00
	- วัสดุยาแนวรอยต่อ (Joint Sealer)	ลิตร	8.00	45.00	360.00	1.2750	57.37	459.00
	- งาน Concrete Slope Protection จำนวน 2 ชุด	ตร.ม.	76.56	2,260.00	173,025.60	1.2750	2,881.50	220,607.64
	- งานทาสีราวสะพาน	LS	1.00	5,000.00	5,000.00	1.2750	6,375.00	6,375.00
	-	-	-	-	-	-	-	-
	รวมราคาทุน	-	-	-	206,385.60	-	-	-
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์	-	-	-	-	-	-	-
	- ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว	ป้าย	1.00	1,000.00	1,000.00	1.0000	1,000.00	1,000.00
	- ป้ายชื่อสะพาน	ป้าย	2.00	6,000.00	12,000.00	1.0000	6,000.00	12,000.00
	รวมราคาทุน	-	-	-	13,000.00	-	-	-
	รวมราคาทุนทั้งหมด	-	-	-	2,608,262.26	-	-	-
ราคาเฉลี่ย	83,000.00 บาทต่อเมตร							รวม 3,321,959.29
	11,857.14 บาทต่อตารางเมตร	ตัวอักษร	(-สามล้านสามแสนสองหมื่นบาทถ้วน-)				คิดเป็นค่างานก่อสร้าง	3,320,000.00

(นางพิมพ์พัฒน์ นงค์นวล)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุรชาติ จันทร์ทิพย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบัญชา ช้างกลาง)
กรรมการกำหนดราคากลาง