



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลลิงชัน
เรื่อง ประกาศราคากลางโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามคลองเจา หมู่ที่ ๘
ตำบลลิงชัน อำเภอนาทม จังหวัดนครราชสีมา

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลลิงชัน จะดำเนินการโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามคลองเจา หมู่ที่ ๘ ตำบลลิงชัน อำเภอนาทม จังหวัดนครราชสีมา โดยทำการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๗ เมตร ยาว ๕๐ เมตร (ช่วง ๑๐+๑๐+๑๐+๑๐+๑๐) ชนิดไม่มีทางเท้า ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา รายละเอียดปริมาณงานที่ ๑ บด. กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายโครงการระหว่างดำเนินการก่อสร้าง จำนวน ๑ ป้าย และติดป้ายประชาสัมพันธ์โครงการหลังก่อสร้างแล้วเสร็จ จำนวน ๑ ป้าย

องค์การบริหารส่วนตำบลลิงชัน จึงขอประกาศสรุปผลราคากลางโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามคลองเจา หมู่ที่ ๘ ตำบลลิงชัน อำเภอนาทม จังหวัดนครราชสีมา ราคากลางเป็นเงิน ๒,๕๙๒,๘๖๗.๑๘ บาท (สองล้านห้าแสนเก้าหมื่นสองพันแปดร้อยหกสิบเจ็ดบาทสิบแปดสตางค์)

ประกาศ ณ วันที่ ๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายชัยวุฒิ แก้วอย่างดี)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลิงชัน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามคลองเจ้า หมู่ที่ 8 ตำบลลิ้นช้าง อำเภอบ้านนา
จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามคลองเจ้า
หมู่ที่ 8 ขนาดผิวจราจรกว้าง 7 ม. ยาว 50 ม. (ช่วง 10+10+10+10+10) ชนิดไม่มีทางเท้า
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลลิ้นช้าง / องค์การบริหารส่วนตำบลลิ้นช้าง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,525,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 4 ม.ย. 63 เป็นเงิน 2,592,867.18 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ไพฑูรย์ พิมพ์เสน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 พุทธิรักษ์ สุทิน กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

7.3 ศุภวัฒน์ ช่วยชู กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ศุภวัฒน์ ช่วยชู

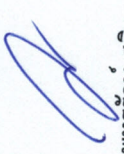
04 พฤศจิกายน 2563 16:06:01

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามคลองเจ้า หมู่ที่ 8 ตำบลลิ้นจี่ อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลลิ้นจี่/องค์การบริหารส่วนตำบลลิ้นจี่


(พุทธิรักษ์ สุทิน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ไพฑูรย์ พิมเสน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ศุภวัฒน์ ช่วยชู)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบฟอร์มรายการหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามคลองเจ้า หมู่ที่ 8 ตำบลลี้ซัง อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลี้ซัง องค์การบริหารส่วนตำบลลี้ซัง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานฐานรากชนิดเข็มตอก							
	1.1 เสาเข็ม คสล.ขนาด 0.40X0.40X10.00 ม. (+4 dowel)	ต้น	20,000	10,188.85	203,777.00	1.2764	13,005.04	260,100.96
2	1.2 เสาเข็ม คสล.ขนาด 0.40X0.40X10.00 ม. (+8 dowel)	ต้น	10,000	10,188.85	101,888.50	1.2764	13,005.04	130,050.48
3	1.3 นั่งร้านตอกเสาเข็ม	ตร.ม.	468,000	224.00	104,832.00	1.2764	285.91	133,807.56
4	1.4 ตอกเสาเข็ม	ต้น	30,000	2,880.00	86,400.00	1.2764	3,676.03	110,280.96
5	1.5 สกัดหัวเสาเข็ม	ต้น	30,000	370.00	11,100.00	1.2764	472.26	14,168.04
6	2. งานต่อม่อสะพาน+คันดับริมน้ำ+กำแพงกันดิน							
	รวม 2 ต้น	ลบ.ม.	19,000	2,411.21	45,812.99	1.2764	3,077.66	58,475.70
7	2.1 คอนกรีตโครงสร้าง (280 ksc)	ต้น	.048	22,525.00	1,081.20	1.2764	28,750.91	1,380.04
8	2.2 เหล็กเสริม RB 6 mm. (SR - 24)	ต้น	.443	19,290.84	8,545.84	1.2764	24,622.82	10,907.91
9	2.3 เหล็กเสริม RB 9 mm. (SR - 24)	ต้น	.726	19,994.39	14,515.92	1.2764	25,520.83	18,528.12
10	2.4 เหล็กเสริม DB 12 mm. (SD - 40)	ต้น	1.134	21,699.07	24,606.74	1.2764	27,696.69	31,408.04
	2.5 เหล็กเสริม DB 25 mm. (SD - 40)	ต้น						

สุวัฒน์ ชัยชู

04 พฤศจิกายน 2563 16:09:17

(นายไพฑูรย์ พิมเสน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายสุวัฒน์ ชัยชู)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

นายไพฑูรย์ สัติน
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบฟอร์มรายการหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามคลองเจ้า หมู่ที่ 8 ตำบลลิ้นช้าง อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลิ้นช้าง/องค์การบริหารส่วนตำบลลิ้นช้าง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาด่วน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	2.6 ลวดผูกเหล็ก	กก.	58.700	51.71	3,035.37	1.2764	66.00	3,874.34
12	2.7 แบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม.	117.400	575.70	67,587.18	1.2764	734.82	86,268.27
13	2.8 ไม้ค้ำยัน Ø 6"	ตัน	20.000	250.00	5,000.00	1.2764	319.10	6,382.00
14	3. งานต่อม่อสะพาน+คานยัน+คานดับกลางรวม 4 ดับ							
15	3.1 คอนกรีตโครงสร้าง (280 ksc)	ลบ.ม.	16.200	2,411.21	39,061.60	1.2764	3,077.66	49,858.22
16	3.2 เหล็กเสริม RB 9 mm. (SR - 24)	ตัน	1.068	19,290.84	20,602.61	1.2764	24,622.82	26,297.17
17	3.3 เหล็กเสริม DB 12 mm. (SD - 40)T	ตัน	.750	19,994.39	14,995.79	1.2764	25,520.83	19,140.62
18	3.4 เหล็กเสริม DB 25 mm. (SD - 40)T	ตัน	4.782	21,699.07	103,764.95	1.2764	27,696.69	132,445.58
19	3.5 ลวดผูกเหล็ก	กก.	165.000	51.71	8,532.15	1.2764	66.00	10,890.43
20	3.6 แบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม.	111.000	575.70	63,902.70	1.2764	734.82	81,565.40
21	3.7 ไม้ค้ำยัน Ø 6"	ตัน	50.000	250.00	12,500.00	1.2764	319.10	15,955.00
	4. งานพื้นสะพานผิวจราจรกว้าง 7 เมตร ยาว 50 เมตร (10+10+10+10)							
	4.1 แผ่นพื้นสะพาน PLANK GIRDER ขนาด 0.35x0.99x10.00 m. (นอก)	แผ่น	16.000	18,000.00	288,000.00	1.2764	22,975.20	367,603.20

ศุภวัฒน์ ขวัญชู

04 พฤศจิกายน 2563 16:09:17

(นายไพฑูรย์ พิมพ์เสน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายศุภวัฒน์ ขวัญชู)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

นายพัชรินทร์ สุทิน
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบฟอร์มรายการหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามคลองเจ้า หมู่ที่ 8 ตำบลลิ้นช้าง อำเภอท่าเสา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลิ้นช้าง/องค์การบริหารส่วนตำบลลิ้นช้าง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
22	4.2 แผ่นพื้นสะพาน PLANK GIRDER ขนาด 0.35x0.99x10.00 m. (ใน)	แผ่น	24.000	18,000.00	432,000.00	1.2764	22,975.20	551,404.80
23	4.3 คอนกรีตพื้นหน้า (280 ksc)	ลบ.ม.	32.000	2,411.21	77,158.72	1.2764	3,077.66	98,485.39
24	4.4 เหล็กเสริม RB 9 mm. (SR - 24)	ตัน	2.000	19,290.84	38,581.68	1.2764	24,622.82	49,245.65
25	4.5 ลวดผูกเหล็ก	กก.	53.600	51.71	2,771.65	1.2764	66.00	3,537.73
26	4.6 แบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม.	15.600	575.70	8,980.92	1.2764	734.82	11,463.24
27	5. งานราสะพาน 2 ข้าง							
28	5.1 คอนกรีตโครงสร้าง (280 ksc)	ลบ.ม.	16.320	2,411.21	39,350.94	1.2764	3,077.66	50,227.53
29	5.2 เหล็กเสริม RB 6 mm. (SR - 24)	ตัน	.060	22,525.00	1,351.50	1.2764	28,750.91	1,725.05
30	5.3 เหล็กเสริม RB 9 mm. (SR - 24)	ตัน	.280	19,290.84	5,401.43	1.2764	24,622.82	6,894.38
31	5.4 เหล็กเสริม DB 12 mm. (SD - 40)T	ตัน	1.200	19,994.39	23,993.26	1.2764	25,520.83	30,624.99
32	5.5 ลวดผูกเหล็ก	กก.	38.000	51.71	1,964.98	1.2764	66.00	2,508.10
33	5.6 แบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม.	132.000	575.70	75,992.40	1.2764	734.82	96,996.69
	5.7 ไม้ค้ำยัน Ø 4"	ตัน	8.000	250.00	2,000.00	1.2764	319.10	2,552.80
	6. งานอื่นๆ							

ศุภวัฒน์ ช้วยชู

04 พฤศจิกายน 2563 16:09:17

(นายไพฑูรย์ หิมเสน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายศุภวัฒน์ ช้วยชู)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามคลองเจ้า หมู่ที่ 8 ตำบลลี้ช้าง อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลี้ช้าง/องค์การบริหารส่วนตำบลลี้ช้าง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
34	6.1 ป้ายหินอ่อนขนาด 0.25x1.20 m.	แผ่น	2,000	2,000.00	4,000.00	1.2764	2,552.80	5,105.60
35	6.2 NATURAL RUBBER ขนาด 10x150x1,000 mm.	แผ่น	70,000	155.00	10,850.00	1.2764	197.84	13,848.94
36	6.3 เหล็ก DOWEL DB 16 mm. (SD - 40)T	ตัน	220	22,930.65	5,044.74	1.2764	29,268.68	6,439.10
37	6.4 ทาสีราวสะพาน	ตร.ม.	130,000	35.00	4,550.00	1.2764	44.67	5,807.62
38	6.5 กระดาษขาน้อย	แผ่น	8,000	400.00	3,200.00	1.2764	510.56	4,084.48
39	6.6 ยางมะตอยอุดรอยต่อ	ลิตร	28,000	20.00	560.00	1.2764	25.52	714.78
40	6.7 ท่อ pvc Ø 4"	ท่อน	6,000	526.17	3,157.02	1.2764	671.60	4,029.62
41	6.8 เชื่อมกรณเครน ขนาด 30 ตัน	บาท/วัน	1,000	7,830.00	7,830.00	1.2764	9,994.21	9,994.21
42	7. งานถนนเชิงลาดคอสะพาน							
42	7.1 งานกรวยทางเข้า	ตร.ม.	468,000	5.29	2,475.72	1.3984	7.39	3,462.04
43	7.2 งานดินถมบดอัดแน่น	ลบ.ม.	100,000	150.00	15,000.00	1.3984	209.76	20,976.00
44	7.3 งานผิวจราจร คสล. กว้าง 5 เมตร	ตร.ม.	50,000	620.00	31,000.00	1.3984	867.00	43,350.40
44	หน้า 0.15 เมตร ยาว 10 เมตร							
รวมราคากลาง								2,592,867.18

ศุภวัฒน์ ช่วยชู

04 พฤศจิกายน 2563 16:09:17

(นายไพฑูรย์ พิมพ์)

(นายศุภวัฒน์ ช่วยชู)

นายไพฑูรย์ สุทิน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามคลองเจ้า หมู่ที่ 8 ตำบลลิงชัน อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลิงชัน องค์การบริหารส่วนตำบลลิงชัน



(นายไพฑูรย์ พิมพ์เสน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายสุภาวัฒน์ ช่วยชู)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน


นายพิทักษ์ สุทิน
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ศุภาวัฒน์ ช่วยชู

04 พฤศจิกายน 2563 16:09:17

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามคลองเจ้า หมู่ที่ 8 ตำบลลิ้นช้าง อำเภอท่าเสา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามคลองเจ้า หมู่ที่ 8 ขนาดผิวจราจรกว้าง 7 ม. ยาว 50 ม. (ช่วง 10+10+10+10) ชนิดไม่มีทางเท้า
 เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

เงินลงทุนจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	%

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร รวมค่าใช้จ่าย			
≤5.00	12.9576	0.8333	5.5000	19.2909	1.1929	1.2764
10.00	9.8195	0.8333	5.5000	16.1528	1.1615	1.2428
15.00	9.1514	0.8333	5.5000	15.4847	1.1548	1.2356
20.00	8.4931	0.8333	5.5000	14.8264	1.1483	1.2287
25.00	6.9990	0.8333	5.5000	13.3323	1.1333	1.2126
30.00	7.3924	0.8333	5.0000	13.2257	1.1323	1.2116
35.00	6.8854	0.8333	5.0000	12.7187	1.1272	1.2061
40.00	6.1578	0.8333	5.0000	11.9911	1.1199	1.1983
45.00	5.5918	0.8333	4.5000	10.9251	1.1093	1.1870

ศุภวัฒน์ ชวยชู

04 พฤศจิกายน 2563 16:14:40

(นายไพฑูรย์ พิ่มเสมอ)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายศุภวัฒน์ ชวยชู)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



นายสุพธกรักษ์ สุทิน
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามคลองเจ้า หมู่ที่ 8 ตำบลตลิ่งชัน อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามคลองเจ้า หมู่ที่ 8 ขนาดผิวจราจรกว้าง 7 ม. ยาว 50 ม. (ช่วง 10+10+10+10+10) ชนิดไม่มีทางเท้า

เลขที่หนังสือ : ดอغبย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนจ่าย	0.00 %	ดอغبยเงินกู้	5.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8340	0.8333	5.5000	27.1673	1.2717	1.0700	1.3607	1.3984
10.00	16.0809	0.8333	5.5000	22.4142	1.2241	1.0700	1.3098	1.3486
20.00	10.6385	0.8333	5.5000	16.9718	1.1697	1.0700	1.2516	1.2863
30.00	7.5561	0.8333	5.5000	13.8894	1.1389	1.0700	1.2186	1.2497
40.00	7.4312	0.8333	5.0000	13.2645	1.1326	1.0700	1.2119	1.2460
50.00	6.9413	0.8333	5.0000	12.7746	1.1277	1.0700	1.2066	1.2409
60.00	6.3773	0.8333	5.0000	12.2106	1.1221	1.0700	1.2006	1.2348
70.00	6.3436	0.8333	4.5000	11.6769	1.1168	1.0700	1.1950	1.2300
80.00	6.0234	0.8333	4.5000	11.3567	1.1136	1.0700	1.1916	1.2267

ศุภวัฒน์ ช่วยชู
04 พฤศจิกายน 2563 16:14:40

(นายไพฑูรย์ พิมพ์เสน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายศุภวัฒน์ ช่วยชู)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

นายพัชรกร ฤทธิ
ผู้ช่วยนายช่างโยธา