

การประกวดวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรทางหลวงหมายเลข 2

(ถนนมีคุณภาพช่วงจากบริเวณถนนมะลิวัลย์สี่แยกสามเหลี่ยม-สุดเขตเทศบาลตำบลทิวสนเหนือ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น

ก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรทางหลวงหมายเลข 2 (ถนนมีคุณภาพช่วงจากบริเวณถนนมะลิวัลย์สี่แยกสามเหลี่ยมสุดเขตเทศบาลตำบลทิวสนเหนือ)

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 ก.ค. 2562 เป็นเงิน 9,877,084.70 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ธวัชชัย วานาพิทักษ์กุล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

7.2 ชินโชติ บึงไกร กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.3 มาโนชช ชาติจิตติกร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.4 สถิตย์ เทพไกรวัล กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

7.5 อาคม สีโยราช กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ธวัชชัย วานาพิทักษ์กุล

16 กรกฎาคม 2562 19:21:03

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรทางหลวงหมายเลข 2 (ถนนมิตรภาพช่วงจากบริเวณถนนมะลิวัลย์สี่แยกสามเหลี่ยม-สุดเขตเทศบาลด้านทิศเหนือ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น/เทศบาลนครขอนแก่น

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานก่อสร้างทาง 1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1.1 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	3,150.000	124.71	392,836.50	1.3382	166.88	525,693.80
2	1.2 งานดิน (EARTHWORK) 1.2.1 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) 1.2.1.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	157.500	54.60	8,599.50	1.3382	73.06	11,507.85
3	1.3 งานคอนกรีตหยาบรองผิวทาง ความหนา 5 ซม. 1.4 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.4.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	157.500	1,846.16	290,770.20	1.3382	2,470.53	389,108.68

ธวัชชัย วนาพิทักษ์กุล

22 กรกฎาคม 2562 17:11:39

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรทางหลวงหมายเลข 2 (ถนนมิตรภาพช่วงจากบริเวณถนนมะลิวัลย์สี่แยกสามเหลี่ยม-สุดเขตเทศบาลด้านทิศเหนือ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น/เทศบาลนครขอนแก่น .

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	1.4.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 1.5 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.5.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	157.500	736.39	115,981.42	1.3382	985.43	155,206.33
5	1.5.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้เหล็กเส้นทั่วไป)	ตร.ม.	3,150.000	697.25	2,196,337.50	1.3382	933.05	2,939,138.84
6	1.5.1.2 รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	315.000	189.24	59,610.60	1.3382	253.24	79,770.90
7	1.5.1.3 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,800.000	77.68	139,824.00	1.3382	103.95	187,112.47
8	1.6 งานซ่อมแซมหัวเกาะถนนเดิม	EACH	1.000	41,921.47	41,921.47	1.3382	56,099.31	56,099.31
9	1.7 งานตีเส้นจราจรชนิด THERMOPLATIC PAINT	ตร.ม.	4,433.000	287.58	1,274,842.14	1.3382	384.83	1,705,993.75

ธวัชชัย วนาพิทักษ์กุล

22 กรกฎาคม 2562 17:11:39

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรทางหลวงหมายเลข 2 (ถนนมิตรภาพช่วงจากบริเวณถนนมะลิวัลย์สี่แยกสามเหลี่ยม-สุดเขตเทศบาลด้านทิศเหนือ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น/เทศบาลนครขอนแก่น

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	1.8 งานซ่อมแซมรอยต่อระหว่างแผ่นคอนกรีต	ม.	32,725.000	63.28	2,070,838.00	1.3382	84.68	2,771,195.41
11	1.9 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.9.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) 1.9.1.1 ทาสีขอบคันทหิน (CURB MARKINGS)	ตร.ม.	1,415.400	85.20	120,592.08	1.3382	114.01	161,376.32
12	1.10 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) 1.10.1 งานอุปกรณ์ ป้ายต่างๆ 1.11 งานซ่อมแซมและบำรุงรักษาเสาไฟส่องสว่าง 1.11.1 งานเปลี่ยนเสาไฟส่องสว่างความสูง 9.00 ม. 1.11.1.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)	ชุด	1.000	27,600.00	27,600.00	1.3382	36,934.32	36,934.32

ธวัชชัย วนาพิทักษ์กุล

22 กรกฎาคม 2562 17:11:39

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรทางหลวงหมายเลข 2 (ถนนมิตรภาพช่วงจากบริเวณถนนมะลิวัลย์สี่แยกสามเหลี่ยม-สุดเขตเทศบาลด้านทิศเหนือ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น/เทศบาลนครขอนแก่น

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	1.11.1.1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS) 1.11.1.1.1 เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250,400 WATTS CUT-OFF(9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITHHIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250, 400 WATTS, CUT - OFF) (DWG.NO MD-601) 1.11.2 งานซ่อมบำรุงเสาไฟส่องสว่างความสูง 9.00 เมตร 1.11.2.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.11.2.1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)	ต้น	17,000	32,505.88	552,599.96	1.3382	43,499.36	739,489.26

ธวัชชัย วนาพิทักษ์กุล

22 กรกฎาคม 2562 17:11:39

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรทางหลวงหมายเลข 2 (ถนนมิตรภาพช่วงจากบริเวณถนนมะลิวัลย์สี่แยกสามเหลี่ยม-สุดเขตเทศบาลตำบลทิศเหนือ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น/เทศบาลนครขอนแก่น

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
14	1.11.2.1.1.1 เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250,400 WATTS CUT-OFF(9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITHHIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250, 400 WATTS, CUT - OFF) (DWG.NO MD-601) 1.11.3 งานบำรุงเสาไฟส่องสว่างความสูง 9.00 ม. 1.11.3.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.11.3.1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)	ต้น	10.000	1,520.00	15,200.00	1.3382	2,034.06	20,340.64

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรทางหลวงหมายเลข 2 (ถนนมิตรภาพช่วงจากบริเวณถนนมะลิวัลย์สี่แยกสามเหลี่ยม-สุดเขตเทศบาลตำบลทิดเหนือ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น/เทศบาลนครขอนแก่น

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
15	1.11.3.1.1.1 เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250,400 WATTS CUT-OFF(9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITHHIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250, 400 WATTS, CUT - OFF) (DWG.NO MD-601)	ต้น	282.000	260.00	73,320.00	1.3382	347.93	98,116.82
รวมราคากลาง								9,877,084.70

ธวัชชัย วนาพิทักษ์กุล

22 กรกฎาคม 2562 17:11:39

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรทางหลวงหมายเลข 2 (ถนนมิตรภาพช่วงจากบริเวณถนนมะลิวัลย์สี่แยกสามเหลี่ยม-สุดเขตเทศบาลด้านทิศเหนือ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น/เทศบาลนครขอนแก่น

ธวัชชัย วนาพิทักษ์กุล
(ธวัชชัย วนาพิทักษ์กุล)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ชินโชติ บึงไกร
(ชินโชติ บึงไกร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

อาคม สีโยราช
(อาคม สีโยราช)
กรรมการกำหนดราคากลาง

มานอช ธาดาจิตติกร
(มานอช ธาดาจิตติกร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สถิตย์ เทพไกรวัล
(สถิตย์ เทพไกรวัล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ธวัชชัย วนาพิทักษ์กุล

22 กรกฎาคม 2562