



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านใหม่

ที่ นม ๕๒๗๘๕/ ๓๑๒

วันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง และจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง
เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบ้านใหม่

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลบ้านใหม่ ที่ ๕๓๑/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลางสำหรับประกวดราคาจ้าง ก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต บริเวณซอยมงคล ถึงหมู่บ้านโฮมแลนด์ ๒ หมู่ที่ ๑๐ ด้วย วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) มีความประสงค์จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการเสริมผิวจราจร แอสฟัลติกคอนกรีต บริเวณซอยมงคล ถึงหมู่บ้านโฮมแลนด์ ๒ หมู่ที่ ๑๐ งบประมาณตั้งไว้ ๑,๒๓๗,๗๐๐ บาท (-หนึ่งล้านสองแสนสามหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน-) งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ เพื่อดำเนินการตามคำสั่งฯ ดังกล่าว และนำไปประกอบการจัดจ้าง นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลางได้พิจารณา กำหนดราคากลางของรายการโครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ขนาดกว้าง ๕ – ๖ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ระยะทาง ๔๐๗ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๒ ตารางเมตร พร้อมป้ายไตรังการ ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบรายการการ ทต.บ้านใหม่กำหนด) ดำเนินการบริเวณซอยมงคล ถึงหมู่บ้านโฮมแลนด์ ๒ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา งบประมาณตั้งไว้ ๑,๒๓๗,๗๐๐ บาท (-หนึ่งล้านสองแสนสามหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน-)

โดยกำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๑,๒๒๗,๐๓๒.๔๑ บาท (-หนึ่งล้านสองแสนสองหมื่นเจ็ดพัน สามสิบสองบาทสี่สิบเอ็ดสตางค์-) ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน โดยใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า k) ปรากฏ รายละเอียด (ปร.๔, ปร.๕) แนบท้ายมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางในการจัดจ้างต่อไป

(ลงชื่อ)

(นายเรีกรบ บทสูงเนิน)

ประธานกรรมการ

- ๒๕๖๗ ๒๕๖๗๑๒๑๗

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ)

(นายพงษ์พันธ์ ภูจินดา)

กรรมการ

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านใหม่

เทศบาลตำบลบ้านใหม่

(นายสิริกิจ วาปีธรรม)

ปลัดเทศบาลตำบลบ้านใหม่

(ลงชื่อ)

กิตติ ฝัก

กรรมการ

(นายกิตติโชค ศรีศักดิ์มะแรง)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(นางมะลิวัลย์ บางมีน้อย)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านใหม่

รายละเอียดการแบ่งวงงาน

ชื่อโครงการ

โครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ขนาดกว้าง ๕ – ๖ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร ระยะทาง ๔๐๗ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๑๔๒ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบรูปรายการ พท.บ้านใหม่กำหนด) ค่าเงินค่าบริการโฆษณาขอมงคล ถึงหมู่บ้านโฮมแลนด์ ๒ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมือง นครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ระยะเวลาก่อสร้าง

กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ราคาก่อสร้าง

เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๒๒๗,๐๓๒.๔๑ บาท (-หนึ่งล้านสองแสนสองหมื่นเจ็ดพันสามสิบสองบาทสี่สิบเอ็ดสตางค์-) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยอัตราค่าเหมารวมเป็นเกณฑ์

จำนวนวงงาน

๑ วงด (วงสุดท้าย)

การจ่ายเงินค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินให้ผู้รับจ้าง เป็นเงินตามที่กำหนดไว้แต่ละงวด เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จงวดหนึ่งงวดสุดท้าย ตามที่กำหนดไว้ในวงวนั้น ๆ และคณะกรรมการการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้ถูกต้องแล้ว ตามรายละเอียดดังนี้

งวดที่ ๑

เป็นเงิน ๑,๒๒๗,๐๓๒.๔๑ บาท (-หนึ่งล้านสองแสนสองหมื่นเจ็ดพันสามสิบสองบาทสี่สิบเอ็ดสตางค์-)

งานที่ปรับราคาได้ ประเภทงานทาง

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต แล้วเสร็จ เรียบร้อยทั้งหมด และทางเชื่อมระยะทางที่เหลือทั้งหมด แล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว ถูกต้องครบถ้วน ตามแบบรูปและรายละเอียด ของสัญญา และคำชี้แจงประกอบแบบแปลนทุกประการ

งานที่ปรับราคาไม่ได้

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

๑.งานการจัดเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง

๒.งานติดตั้งป้ายโครงการ ,งานปรับปรุงเครื่องหมายจราจร และอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมด แล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว ถูกต้อง ครบถ้วน ตามแบบรูปและรายละเอียดของสัญญาและคำชี้แจงประกอบแบบแปลนทุกประการ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญา

(ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน ถัดจากวันลงนามในสัญญา)

ลงชื่อ.....ผู้แบ่งวงงาน

(นายเรีรบบ บทสูงเนิน)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ.....~~ผู้ตรวจ~~

(นายภูษพงศ์ บุญศรีรัตนะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ให้เสนอ

(นายสิริกิจ วาปีธรรม)

ปลัดเทศบาลตำบลบ้านใหม่

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นางมะลิวัลย์ บางนันทน์)

นายกเทศมนตรีนครตำบลบ้านใหม่

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต บริเวณซอยมงคล ถึงหมู่บ้านโฮมแลนด์ 2 หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้านใหม่/เทศบาลตำบลบ้านใหม่

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานทาง							
	1.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	1.1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)							
1	1.1.1.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	2,192.000	14.05	30,797.60	1.3642	19.16	42,014.08
2	1.1.2 งานผิวจราจรลาดยางแบบ Asphal Concrete	ตร.ม.	2,192.000	259.00	567,728.00	1.3642	353.32	774,494.53
3	1.1.3 งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	91.570	290.00	26,555.30	1.3642	395.61	36,226.74
	2. งานดิน							
	2.1 งานดินขุด							
4	2.1.1 งานรื้อถอนพื้น คสล. วางบนดิน (หนา 0.15 ซม.) รื้อขนไป	ตร.ม.	304.000	70.00	21,280.00	1.3642	95.49	29,030.17
5	2.1.2 งานดินขุด	ลบ.ม.	65.910	112.00	7,381.92	1.3642	152.79	10,070.41
6	2.1.3 งานรื้อ-วางท่อระบายน้ำ คสล. ศก. 0.60 ม. ท่อเดิม	ท่อน	30.000	160.00	4,800.00	1.3642	218.27	6,548.16

เรืงรบ บทุงเนน

30 เมษายน 2567 14:42:26

นายเรืงรบ บทุงเนน)
เจ้าหน้าที่สายแบบแผนและก่อสร้าง

(นายพงษ์พันธ์ ภูจินดา)
นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

พิตติโชค
(นายกิตติโชค คุ้มเต็มะเริง)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

หน้า 1 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต บริเวณซอยมกคล ถึงหมู่บ้านโฮมแลนด์ 2 หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้านใหม่/เทศบาลตำบลบ้านใหม่

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	2.1.4 งานทรายหยาบรองพื้นท่อระบายน้ำ คสล. ศก. 0.60 ม. 2.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.2.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES)	ลบ.ม.	1.500	470.00	705.00	1.3642	641.17	961.76
8	2.2.1.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	60.000	431.27	25,876.20	1.3642	588.33	35,300.31
9	3. เหล็กตะแกรง 4 มม.@ 020x0.20 ตร.ม. 4. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	304.000	32.43	9,858.72	1.3642	44.24	13,449.26
10	4.1.1 คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	45.600	2,229.95	101,685.72	1.3642	3,042.09	138,719.65
11	4.1.2 งานทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	15.200	470.00	7,144.00	1.3642	641.17	9,745.84

เรืงรบ บทสูงเนิน

30 เมษายน 2567 14:42:26

(นายเรืงรบ บทสูงเนิน)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(นายพงษ์พันธ์ ภูจินดา)
นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

กิตติโชค
(นายกิตติโชค ศรีศักดิ์มณี)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

หน้า 2 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต บริเวณซอยมวงคล ถึงหมู่บ้านโฮมแลนด์ 2 หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้านใหม่/เทศบาลตำบลบ้านใหม่

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
12	4.2 ค่าแบบข้างตามยาว 2 ข้าง	ม.	136.000	20.60	2,801.60	1.3642	28.10	3,821.94
13	4.3 งานตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	ม.	120.000	23.63	2,835.60	1.3642	32.23	3,868.32
	5. งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
14	5.1 ทราดยาบกบท่อ	ลบ.ม. ทลวม	30.000	470.00	14,100.00	1.3642	641.17	19,235.22
15	6. งานคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	7.500	2,138.22	16,036.65	1.3642	2,916.95	21,877.19
	7. งานเหล็ก							
16	7.1 เหล็กข้ออ้อย ขนาด 12 มม.	กก.	482.180	24.65	11,885.73	1.3642	33.62	16,214.51
17	7.2 เหล็กกลม ขนาด 19 มม.	กก.	94.520	25.18	2,380.01	1.3642	34.35	3,246.80
	8. ฝาบ่อพัก							
18	8.1 งานยกฝาบ่อพักเหล็กหล่อ	ฝ่า	39.000	400.00	15,600.00	1.3642	545.68	21,281.52
19	8.2 งานฝารางระบายน้ำ คสล.	บาท/ม.	20.000	1,500.00	30,000.00	1.3642	2,046.30	40,926.00
รวมราคากลาง								1,227,032.41

เรืงรบ บตสูงเนิน

30 เมษายน 2567 14:42:26

นายเรืงรบ บตสูงเนิน
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(นายพงษ์พันธ์ ภูจินดา)
นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

พิทติโชค
(นายกิตติโชค ศรี... เรืง)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

หน้า 3 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต บริเวณซอยมงคล ถึงหมู่บ้านโฮมแลนด์ 2 หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้านใหม่/เทศบาลตำบลบ้านใหม่



เรืงรบ บทสูงเนิน

30 เมษายน 2567 14:42:26


นายเรืงรบ บทสูงเนิน)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง


(นายพงษ์พันธ์ ภูจินดา)
นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

ศิริศักดิ์

(นายกิตติโชค ศรีศักดิ์มะเร็ง)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต บริเวณซอยมกคล ถึงหมู่บ้านโฮมแลนด์ 2 หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้านใหม่/เทศบาลตำบลบ้านใหม่

(เรืองรบ บทสูงเนิน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กิตติโชค

(กิตติโชค ศรีศักดิ์มะเร็ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(พงษ์พันธ์ ภูจินดา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เรืองรบ บทสูงเนิน

30 เมษายน 2567

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

กรมชลประทาน ฝั่งซ้ายโครงการชลประทานลพบุรี (Lopburi) / บริเวณโครงการชลประทานลพบุรี ฝั่งซ้ายโครงการชลประทานลพบุรี 2 หมู่ที่ 10

ลำดับที่ตาม สัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	F_n	ราคาต่อหน่วย $\times F_n$	ราคากลาง
1	1	งานวาง							
	1.1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	1.1.1	งานพรมไคต์ และเทคไคต์ (PRIME COAT & TACK COAT)							
3.1	1.1.1.1	งานลาดคอนกรีตเสริมเหล็ก (TRAC COAT)	ตร.ม.	2,192.000	14.05	30,797.60	1.3642	19.16	42,014.08
3.2	1.1.2	งานผิวจราจรลาดคอนกรีตเสริมเหล็ก (Asphalt Concrete)	ตร.ม.	2,192.000	259.00	567,728.00	1.3642	353.32	774,494.53
3.3	1.1.3	งานผิวลาดจราจร	ตร.ม.	91.570	290.00	26,555.30	1.3642	395.61	36,226.74
	2	งานดิน							
	2.1	งานดินลูกรัง							
5.1	2.1.1	งานลูกรังชั้นบน คสล. วางหนา (หนา 0.15 ซม.) รื้อลงไป	ตร.ม.	304.000	70.00	21,280.00	1.3642	95.49	29,030.17
5.2	2.1.2	งานลูกรังชั้นล่าง	ลบ.ม.	65.910	112.00	7,381.92	1.3642	152.79	10,070.41
5.3	2.1.3	งานลูกรัง-วางหน้าขอบน้ำ คสล. คก. 0.60 ม. ท่อล้น	ยอน	30.000	160.00	4,800.00	1.3642	218.27	6,548.16
5.4	2.1.4	งานทรายหยาบรองพื้นขอบน้ำ คสล. คก. 0.60 ม.	ลบ.ม.	1.500	470.00	705.00	1.3642	641.17	961.76
	2.2	งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	2.2.1	งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
7.1	2.2.1.1	งานพื้นทางชั้นลูกรัง (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	60.000	431.27	25,876.20	1.3642	588.33	35,300.31
7.2	3	เทคคิเบสวาง 4 มม. @ 020x0.20 ตร.ม.	ตร.ม.	304.000	32.43	9,858.72	1.3642	44.24	13,449.26
	4	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	4.1	งานผิวทางบริเวณเสริมชั้นคอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
9.1	4.1.1	คอนกรีตเสริมชั้น	ลบ.ม.	45.600	2,229.95	101,685.72	1.3642	3,042.09	138,719.65
9.2	4.1.2	งานทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	15.200	470.00	7,144.00	1.3642	641.17	9,745.84
9.3	4.2	ค่าเบี่ยงเบนยาว 2 ซ้ำ	ม.	136.000	20.60	2,801.60	1.3642	28.10	3,821.94
9.4	4.3	งานตัดรอยต่อคอนกรีตและทรายหยาบ	ม.	120.000	23.63	2,835.60	1.3642	32.23	3,868.32
	5	งานโครงสร้าง (TRUCKPAGES)							
10.1	5.1	ทรายหยาบกลบรอง	ลบ.ม.	30.000	470.00	14,100.00	1.3642	641.17	19,235.22
10.2	6	งานคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	7.500	2,138.22	16,036.65	1.3642	2,916.95	21,877.19
	7	งานหลัก							
11.1	7.1	เบสคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 12 ซม.	กก.	482.180	24.65	11,885.73	1.3642	33.62	16,214.51
11.2	7.2	เบสคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 19 ซม.	กก.	94.520	25.18	2,380.01	1.3642	34.35	3,246.80
	8	ฝายพัก							
12.1	8.1	งานขุดหน้าบ่อทิ้งสิ่งเหลือ	ฝ.	39.000	400.00	15,600.00	1.3642	545.68	21,281.52
12.2	8.2	งานฝังรางระบายน้ำ คสล.	บว./ว.	20.000	1,500.00	30,000.00	1.3642	2,046.30	40,926.00
TOTAL									1,227,032.41

นายสุรชัย บวรสุคนธ์

(นายพงษ์พันธ์ ภูจินดา)
นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

ทศศิษฐ์
(นายกิตติโชค ศรีศักดิ์มะแรง)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา