

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก บริเวณหน้าร้านมินิมาร์ทอันอัน ถึง ทางเข้า
วัดบ้านใหม่ หมู่ที่ ๒
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านใหม่

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๔๓๒,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

- โดยสังเขป ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๘๐ เมตร
จำนวน ๒๙๔ ท่อน พร้อมบ่อพัก ๒๖ บ่อ ระยะทางไม่น้อยกว่า ๒๙๔ เมตร พร้อมป้ายโครงการ จำนวน
๑ ป้าย(รายละเอียดตามแบบรูปรายการที่ ทต. บ้านใหม่ กำหนด) บริเวณหน้าร้านมินิมาร์ทอันอัน ถึง ทางเข้า
วัดบ้านใหม่ หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

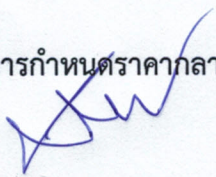
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑,๔๓๒,๐๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

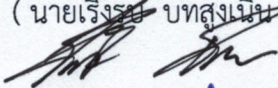
๕.๑ פר. ๔

๕.๒ פר. ๕

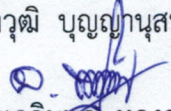
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธาน ฯ

(นายเรือง บตสูงเนิน)

(ลงชื่อ)  กรรมการ ฯ

(นายธนาวุฒิ บุญญานุสนธิ์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ ฯ

(นายเฉลิมพล ทองสุข)



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านใหม่

ที่ นม ๕๒๗๘๕/

วันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๐

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

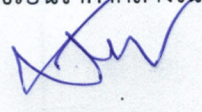
กองคลัง เทศบาลตำบลบ้านใหม่
รับที่ 80/60
วันที่ 20/20/60
เวลา 15.30 น.

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบ้านใหม่

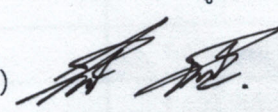
ตามคำสั่งเทศบาลตำบลบ้านใหม่ ที่ ๕๐ /๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง มีความประสงค์จะดำเนินการตามงบประมาณจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ ครั้งที่ ๑ การประชุมสภาเทศบาลตำบลบ้านใหม่ สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ จำนวน ๒ โครงการ เพื่อดำเนินการตามคำสั่งฯ ดังกล่าว และนำไปใช้เป็นข้อมูลประกอบการจัดจ้าง นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณากำหนดราคากลางของรายการโครงการตามข้อ ๑ ค่าก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๒ งบประมาณตั้งไว้ ๑,๔๓๒,๐๐๐ บาท โดยกำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๑,๔๓๒,๐๐๐ บาท (-หนึ่งล้านสี่แสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน-) รายละเอียดแนบเรียนมาพร้อมนี้

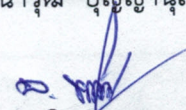
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางในการจัดจ้างต่อไป

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายเรีงรบ บทสูงเนิน)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายชนวุฒิ บุญญาสุนธี)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายเฉลิมพล ทองสุข)

(☒) อนุมัติ

(☐) ไม่อนุมัติ เพราะ.....


(นายสกุลชัย สุภิมารส)

รองนายกเทศมนตรี รักษาการแทน

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านใหม่

สรุปประมาณราคาค่าก่อสร้าง

เทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พศ.2560 (แผนหน้า 66 ข้อ 27)

ประเภทงาน วางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด ศก. 0.80 เมตร จำนวน 261 ท่อน พร้อมบ่อพัก 26 บ่อ ระยะทางไม่น้อยกว่า 294 เมตร
พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลบ้านใหม่

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณหน้าร้านมินิมาร์ทอันอัน ถึงทางเข้าวัดบ้านใหม่ หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านใหม่

แบบเลขที่ / 2560

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ 27 ธันวาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน ต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	1,048,993.92	1.3624	1,429,149.31	
3	ประเภทงานสะพานและท่อเชื่อม เงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย.....-% เงินประกันผลงานหัก.....-% ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....-% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....-% ป้ายโครงการ 1 ป้าย			3,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,432,149.31	
	ยื่นราคาตามงบที่ตั้งไว้ คิดเป็นเงิน			1,432,000.00	
	(ตัวอักษร) หนึ่งล้านสี่แสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เฉลี่ยราคาต่อหน่วย

4,854.24 บาท/เมตร

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ (ลงชื่อ) ประมาณการ

(นายเรีงรบ บทสูงเนิน)

(นายภาคภูมิ กฤตยาจามร)

หน.ฝ่ายการโยธา ทต.บ้านใหม่

นายช่างโยธา ทต.บ้านใหม่

(ลงชื่อ) ตรวจ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายเรีงรบ บทสูงเนิน)

(นายธนวุฒิ บุญญาสนธิ์)

รท. ผอ.กองช่าง ทต.บ้านใหม่

หน.ฝ่ายแบบแผนฯ ทต.บ้านใหม่

(ลงชื่อ) เห็นชอบ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางชวันภรณ์ รุ่งเรือง)

(นายเฉลิมพล ทองสุข)

รท. ปลัดเทศบาลตำบลบ้านใหม่

วิศวกรโยธา ทต.บ้านใหม่

(ลงชื่อ) อนุมัติ

(นายสกุลชัย สุภิมารส)

รองนายกเทศมนตรี รักษาราชการแทน

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านใหม่

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 4

เทศบาลตําบลบ้านใหม่ 2559

ประเภทงาน วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อดัก

ปริมาณ วางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด ศก. 0.80 เมตร จำนวน 261 ท่อน พร้อมบ่อดัก 26 บ่อ ระยะทางไม่น้อยกว่า 294 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณหน้าร้านมินิมาร์ทอันอัน ถึงทางเข้าวัดบ้านใหม่ หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลบ้านใหม่

แบบเลขที่ / 2560

ประมาณการเมื่อ 27 ธันวาคม 2559

น้ำมันดีเซล 26.00-26.99 บาท/ลิตร

แผ่นที่ 1 / 2

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	1.งานท่อระบายน้ำ Ø 0.80 ม.								
1.1	งานดิน								
	1 ดินขุด	548.10	ลบ.ม.	-	-	90.00	49,329.00	49,329.00	
	2 ทราบขยาย	261.00	ลบ.ม.	406.54	106,106.94	90.00	23,490.00	129,596.94	
1.2	ทราบขยายรองพื้น	13.05	ลบ.ม.	406.54	5,305.35	90.00	1,174.50	6,479.85	
1.3	คอนกรีตขยาย (1 : 3 : 5)	20.88	ลบ.ม.	1,705.61	35,613.14	306.00	6,389.28	42,002.42	
	1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	6,347.52	กก.	-	-	-	-	-	
	2 ทราย	8.98	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	3 หิน 1 - 2	17.75	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
1.4	ปูนทรายลาดท่อ ศก. 0.80 ม.	261.00	ท่อน	-	-	80.00	20,880.00	20,880.00	
	1 ทราย	10.44	ลบ.ม.	406.54	4,244.28	-	-	4,244.28	
	2 ปูนซีเมนต์ผสม	522.00	กก.	2.44	1,273.68	-	-	1,273.68	
1.5	ท่อระบายน้ำ ศก. 0.80 ม. ชั้น 3	261.00	ท่อน	1,074.77	280,514.97	80.00	20,880.00	301,394.97	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							555,201.13	
	2.งานบ่อพัก ค.ส.ล.								
2.1	ทราบขยายรองพื้น	4.42	ลบ.ม.	406.54	1,796.91	90.00	397.80	2,194.71	
2.2	คอนกรีตขยาย (1 : 3 : 5)	4.94	ลบ.ม.	1,705.61	8,425.71	306.00	1,511.64	9,937.35	
	1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	1,501.76	กก.	-	-	-	-	-	
	2 ทราย	2.12	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	3 หิน 1 - 2	4.20	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
2.3	คอนกรีตโครงสร้าง (1 : 2 : 4)	31.72	ลบ.ม.	1,799.07	57,066.50	306.00	9,706.32	66,772.82	strength 240 ksc
	1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	10,657.92	กก.	-	-	-	-	-	
	2 ทราย	19.03	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	3 หิน 1 - 2	34.57	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
2.4	เหล็กเสริม								
	1 เหล็กกลม ขนาด ศก. 9 มม.	1,297.40	กก.	18.07	23,444.02	4.10	5,319.34	28,763.36	
	2 เหล็กข้ออ้อย ขนาด ศก. 12 มม.	3,302.00	กก.	20.20	66,700.40	3.30	10,896.60	77,597.00	

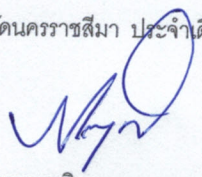
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
2.5	งานฝ้าปอพัก								
	คอนกรีตโครงสร้าง (1 : 2 : 4)	3.74	ลบ.ม.	1,799.07	6,735.72	306.00	1,145.66	7,881.38	strength 24
	1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	1,257.98	กก.	-	-	-	-	-	
	2 ทราย	2.02	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	3 หิน 1 - 2	3.86	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	เหล็กเสริม								
	4 เหล็กกลม ขนาด ศก. 12 มม.	280.28	กก.	18.52	5,190.79	3.30	924.92	6,115.71	
2.6	งานไม้แบบและไม้ค้ำยัน	137.15	ลบ.ฟ.	-	-	85.00	11,657.75	11,657.75	
	1 ไม้คร่าว 30 % ของไม้แบบ	40.95	ลบ.ฟ.	400.00	16,380.00	-	-	16,380.00	
2.7	ฝ้าปอพักเหล็กหล่อ	26.00	ฝ่า	4,500.00	117,000.00	500.00	13,000.00	130,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							357,300.08	
	3.คืบสภาพหลังท่อ คสล.								
3.1	งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทาง	-	ตร.ม.	-	-	3.47	-	-	
3.2	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	16.97	ลบ.ม.	406.54	6,896.95	90.00	1,526.85	8,423.80	
3.3	งานคอนกรีต	50.90	ลบ.ม.	1,799.07	91,563.67	306.00	15,573.87	107,137.54	strength 240
	1.ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	17,100.72	กก.	-	-	-	-	-	
	2.ทราย	30.54	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	3.หินผสมคอนกรีต 1 - 2	55.48	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
3.4	งานเหล็กเสริม								
	1.wire mesh หน้า 4 มม.	339.30	ตร.ม.	35.00	11,875.50	5.00	1,696.50	13,572.00	
	2.เหล็กกลม 15 มม.	94.33	กก.	17.12	1,614.85	3.30	311.27	1,926.12	
	3.เหล็กกลม 19 มม.	15.13	กก.	17.36	262.71	2.90	43.89	306.59	
3.5	งานรอยต่อ								
	1. แผ่นโฟรม หน้า 1.50 ซม.	-	แผ่น	35.00	-	-	-	-	
	2. แอสฟัลท์ผสมทราย	-	ลิตร	35.00	-	2.00	-	-	
3.6	งานตัดและขุดรื้อถนน	-	ตร.ม.	-	-	70.00	-	-	
3.7	งานประสานท่อน้ำทิ้ง	10.00	หน่วย	-	-	100.00	1,000.00	1,000.00	
	- ท่อพีวีซี 4 นิ้ว	5.00	ท่อน	495.33	2,476.65	-	-	2,476.65	
3.8	งานย้ายแนวท่อประปา	1.00	หน่วย	-	-	1,650.00	1,650.00	1,650.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							136,492.70	

รวมค่างานต้นทุน

1,048,993.92

หมายเหตุ 1.ราคาสินค้าวัสดุก่อสร้าง อ้างอิงจากพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา ประจำเดือน ธันวาคม พ.ศ.2559

2. ราคาค่าแรงงาน อ้างอิงจากสำนักงานประมาณการ

() ประมาณการ

นายภาคภูมิ กฤตยาจามร

นายช่างโยธาฯ