



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลเขาพระ

ที่ นศ ๕๔๘๐๓/๒๕๖๑

วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๑

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม คสล. หมู่ที่ ๓ - ๑๒ ถนนลาดยางสาย ๔๑๘๙ (บริเวณคลองร้อน) ตำบลเขาพระ

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลเขาพระ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง จำนวน ๒ แผ่น
๒. บันทึกการประชุมกำหนดราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จำนวน ๑ ชุด

๑. เรื่องเดิม

ตามที่ เทศบาลตำบลเขาพระ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง เพื่อทำหน้าที่จัดทำแบบรูปารายการและพิจารณาราคากลางโครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม คสล. หมู่ที่ ๓ - ๑๒ ถนนลาดยางสาย ๔๑๘๙ (บริเวณคลองร้อน) ตำบลเขาพระ งบประมาณ ๒๑๘,๐๐๐.- บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน) นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลางได้ร่วมกันจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้างและพิจารณากำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม คสล. หมู่ที่ ๓-๑๒ ถนนลาดยางสาย ๔๑๘๙ (บริเวณคลองร้อน) ตำบลเขาพระ เสร็จเรียบร้อยแล้ว มีมติเป็นเอกฉันท์ เห็นชอบให้กำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๒๐๙,๐๐๐.- บาท (สองแสนเก้าพันบาทถ้วน) รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาพร้อมนี้แล้ว

๓. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

เห็นควรกำหนดราคากลางดังกล่าวเป็นราคากลางในการดำเนินการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม คสล. หมู่ที่ ๓ - ๑๒ ถนนลาดยางสาย ๔๑๘๙ (บริเวณคลองร้อน) ตำบลเขาพระ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นางเนตรนภา บุญญาธิการ)

รองปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายสมชาย ศรีเปารยะ)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

สำเนาถูกต้อง

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายอัษฎา แก้วเกิด)

นายช่างโยธา

(นางกรรณิกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)

เจ้าพนักงานธุรการ

/ความเห็น.....

ความเห็นปลัดเทศบาล.....

.....

(ลงชื่อ)

.....

(นายวสันต์ ไทรแก้ว)

ปลัดเทศบาลตำบลเขาพระ

ความเห็นนายกเทศมนตรีตำบลเขาพระ.....

.....

(ลงชื่อ)

.....

(นายขวลิต สิริฤทธิ์)

นายกเทศมนตรีตำบลเขาพระ

สำเนาถูกต้อง

.....

(นางกรรณกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)

เจ้าพนักงานธุรการ

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง
ในงานจ้างก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม คสล. หมู่ที่ ๓ - ๑๒ ถนนลาดยางสาย ๔๑๘๙ (บริเวณคลองร่อน) ตำบลเขาพระ
ขนาดกว้าง ๑.๕๐ เมตร ลึก ๑.๒๐ เมตร ยาว ๑๒ เมตร ชนิด ๑ ช่องทางขนหน้า และกำแพงปีกหน้าด้านเดียวและก่อสร้าง
ผิวจราจร คสล. ขนาดยาว ๕ เมตร กว้าง ๗.๔๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า ๓๗
ตารางเมตร บนท่อลอดเหลี่ยม มีทางเบี่ยงดินถมขนาดกว้าง ๔ เมตร ยาว ๒๗ เมตร โดยดำเนินการตามรายละเอียด
ประมาณการราคาและแบบแปลนที่เทศบาลตำบลเขาพระกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลเขาพระ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๑๘,๐๐๐.- บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

๓.๑	งานดินชุดพร้อมรื้อท่อเดิม	๑๒.๐๐	ม.
๓.๒	งานคอนกรีตหยาบ	๑.๐๐	ลบ.ม.
๓.๓	งานคอนกรีตโครงสร้าง	๑๗.๑๓	ลบ.ม.
๓.๔	งานไม้แบบ	๑๑๓.๕๐	ตร.ม.
๓.๕	งานเหล็กเสริม		
	- เหล็ก RB Ø ๖ มม.	๐.๐๐๔	ตัน
	- เหล็ก RB Ø ๙ มม.	๐.๔๐	ตัน
	- เหล็ก DB Ø ๑๒ มม.	๐.๓๐	ตัน
	- เหล็ก DB Ø ๒๐ มม.	๐.๖๕	ตัน
๓.๖	ลวดผูกเหล็ก	๑๓.๖๐	กก.
๓.๗	งานคอนกรีตผิวจราจรบนท่อเหลี่ยม กว้าง ๗.๔๐ ม. ยาว ๕.๐๐ ม. หนา ๐.๑๕ ม. หรือมีพื้นที่ เทคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า ๓๗.๐๐ ตร.ม.	๓๗.๐๐	ตร.ม.
๓.๘	งานดินถมข้างท่อ	๕๑.๐๐	ลบ.ม.
๓.๙	งานดินถมทำทางเบี่ยงกว้างเฉลี่ย ๔ ม. ยาว ๒๗.๐๐ ม.	๑๑๘.๐๐	ลบ.ม.
๓.๑๐	joint filler	๑.๐๐	ตร.ม.
๓.๑๑	ป้ายโครงการ	๑.๐๐	ป้าย
๓.๑๒	ค่าเคลื่อนย้ายเครื่องจักร	๑.๐๐	งาน
๓.๑๓	งานป้ายทางเบี่ยงพร้อมไฟเตือน	๑.๐๐	งาน

สำเนาถูกต้อง

(นางกรรณกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)
เจ้าพนักงานธุรการ

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

เป็นเงิน ๒๐๙,๐๐๐.- บาท (สองแสนเก้าพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑	แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๒	แบบสรุปข้อมูลค่าวัสดุและค่าดำเนินการงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	จำนวน ๒ แผ่น
๕.๓	ราคาค่างานต้นทุนต่อหน่วย	จำนวน ๔ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางเนตรนภา บุญญธิการ	ตำแหน่ง	รองปลัดเทศบาล
๖.๒ นายสมชาย ศรีเปารยะ	ตำแหน่ง	หัวหน้าฝ่ายการโยธา
๖.๓ นายอัษฎา แก้วเกิด	ตำแหน่ง	นายช่างโยธา

สำเนาถูกต้อง



(นางกรรณิกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)
เจ้าพนักงานธุรการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม คสล. ถนนสาย 4189 (บริเวณคลองร้อน) หมู่ที่ 3-12 ตำบลเขาพระ อำเภอพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช
ปริมาณงาน กว้าง 1.50 x 1.20 เมตร ยาว 12.00 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลน (แบบ กสข) ทลค.010101/3-4 ประมาณการเมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานดินชุดพร้อมรื้อท่อเดิม	ม.	12.00	195.03	2,340.36	1.2782	249.29	2,991.45
2	งานคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	1.00	2,130.06	2,130.06	1.2782	2,722.64	2,722.64
3	งานคอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	17.13	2,221.52	38,054.64	1.2782	2,839.55	48,641.44
5	งานไม้แบบ	ตร.ม.	113.50	389.00	44,151.50	1.2782	497.22	56,434.45
6	เหล็กเสริม	ตัน	-	-	-	-	-	-
6.1	เหล็ก rb ϕ 6	ตัน	0.004	27,440.62	109.76	1.2782	35,074.60	140.30
6.2	เหล็ก rb ϕ 9	ตัน	0.40	26,290.63	10,516.25	1.2782	33,604.68	13,441.87
6.3	เหล็ก db ϕ 12	ตัน	0.30	24,741.28	7,422.38	1.2782	31,624.30	9,487.29
6.4	เหล็ก db ϕ 20	ตัน	0.65	26,609.31	17,296.05	1.2782	34,012.02	22,107.81
6.5	ลวดผูกเหล็ก	กก.	13.60	56.36	766.50	1.2782	72.04	979.74
7	งานคอนกรีตผิวจราจรบนท่อเหลี่ยม กว้าง 7.40 ม ยาว 5.00 ม.หนา 0.15 ม.หรือมีพื้นที่เทคอนกรีต รวมไม่น้อยกว่า 37.00 ตร.ม.	ตร.ม.	37.00	327.75	12,126.75	1.2782	418.93	15,500.41
8	งานดินถมข้างท่อ	ลบ.ม.	51.00	153.84	7,845.84	1.2782	196.64	10,028.55
9	งานดินถมทำทางเบี่ยงกว้างเฉลี่ย 4 ม.ยาว 27.00 ม.	ลบ.ม.	118.00	153.84	18,153.12	1.2782	196.64	23,203.32
10	joint filler	ตร.ม.	1.00	15.00	15.00	-	-	15.00
11	งานป้ายทางเบี่ยงพร้อมไฟเตือน	ป้าย	4.00	850.00	3,400.00	-	-	3,400.00
				164,328.21	รวม		209,094.27	
				ตัวอักษร (-สองแสนเก้าพันบาทถ้วน-)		ปรับยอด	209,000.00	

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=	164,328.21
=	1.2782

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

สำเนาถูกต้อง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางเนตรนภา บุญญาธิการ)

รองปลัดเทศบาล

(นางกรรณกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)
เจ้าพนักงานธุรการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสมชาย ศรีเปารยะ)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการ.

(นายอัษฎา แก้วเกิด)

นายช่างโยธา