



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลเขาพระ

ที่ นค ๕๔๘๐๓/๑๔๖

วันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๑

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากหัวถนนคสล.เดิม ถึงสวนยางนายจำเนียร จงจิตร หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาพระ

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลเขาพระ

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

๑. เรื่องเดิม

ตามที่ เทศบาลตำบลเขาพระ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง เพื่อทำหน้าที่จัดทำแบบรูปรายการและพิจารณาราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากหัวถนนคสล.เดิม ถึงสวนยางนายจำเนียร จงจิตร หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาพระ งบประมาณ ๓๙๙,๐๐๐.- บาท (สามแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลางได้ร่วมกันจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและพิจารณากำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากหัวถนนคสล.เดิม ถึงสวนยางนายจำเนียร จงจิตร หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาพระ เสร็จเรียบร้อยแล้ว มีมติเป็นเอกฉันท์เห็นชอบให้กำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๔๒๒,๐๐๐.- บาท (สี่แสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน) รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาพร้อมนี้แล้ว

๓. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

เห็นควรกำหนดราคากลางดังกล่าวเป็นราคากลางในการดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากหัวถนนคสล.เดิม ถึงสวนยางนายจำเนียร จงจิตร หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาพระ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นางเนตรนา บัญญาธิการ)

รองปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายสมชาย ศรีเปารยะ)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายอัษฎา แก้วเกิด)

นายช่างโยธา

สำเนาถูกต้อง

(นางกรรณกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)

เจ้าพนักงานธุรการ

/ความเห็น....

ความเห็นปลัดเทศบาล.....

จ.นิคมอุตสาหกรรม

(ลงชื่อ)

(นายวันดี ไทรแก้ว)

ปลัดเทศบาลตำบลเขาพระ

ความเห็นนายกเทศมนตรีตำบลเขาพระ.....

จ.นิคมอุตสาหกรรม

(ลงชื่อ)

(นายชวลิต สีทธิฤทธิ์)

นายกเทศมนตรีตำบลเขาพระ

สำเนาถูกต้อง

จ.นิคมอุตสาหกรรม

(นางกรรณกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)
เจ้าพนักงานธุรการ

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง
ในงานจ้างก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากหัวถนน คสล.เดิม ถึงสวนยางนายจำเนียร จงจิตร หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาพระ ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๔ ม. ยาว ๒๐๐ ม. หน้า ๐.๑๕ ม. หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า ๘๐๐ ตร.ม. ใช้วัสดุหินคลุก ถมหัวถนนคสล. จำนวน ๔ ลบ.ม. พร้อมเกลี่ยแต่งเรียบไม่มีไหล่ทาง โดยดำเนินการตามรายละเอียดประมาณการราคาและแบบแปลนที่เทศบาลตำบลเขาพระกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลเขาพระ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๙๙,๐๐๐.- บาท (สามแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

๓.๑	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	๘๐๐.๐๐	ตร.ม.
๓.๒	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	๕๐.๐๐	ลบ.ม.
๓.๓	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หน้า ๐.๑๕ ม.	๘๐๐.๐๐	ตร.ม.
๓.๔	Expansion Joint	๑๒.๐๐	ม.
๓.๕	Contraction Joint	๑๔๔.๐๐	ม.
๓.๗	ป้ายโครงการ	๑.๐๐	ป้าย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๑

เป็นเงิน ๔๒๒,๐๐๐.- บาท (สี่แสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑	แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	จำนวน ๑	แผ่น
๕.๒	แบบสรุปข้อมูลค่าวัสดุและค่าดำเนินการงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	จำนวน ๑	แผ่น
๕.๓	รายการคำนวณแสดงวิธีการหาปริมาณวัสดุเพื่อประมาณราคาค่าก่อสร้าง	จำนวน ๒	แผ่น
๕.๔	ราคาค่างานต้นทุนต่อหน่วย	จำนวน ๓	แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

สำเนาถูกต้อง


(นางกรองกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)
เจ้าพนักงานธุรการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางจากหัวถนน คสล.เดิมถึงสวนยางนายจำเนียร หมู่ที่ 6 ตำบลเขาพระ อำเภอพิปูน จังหวัดนครศรีธรรมราช
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 200.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 800.00 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	800.00	1.79	1,432.00	1.4019	2.51	2,007.52
2	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	40.00	223.75	8,950.00	1.4019	313.68	12,547.01
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	800.00	347.98	278,384.00	1.4019	487.83	390,266.53
10	Expansion Joint	ม.	12.00	116.58	1,398.96	1.4019	163.43	1,961.20
11	Contraction Joint	ม.	144.00	78.03	11,236.32	1.4019	109.39	15,752.20
12	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.30 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.40 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.60 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
17	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.80 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.00 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
19	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.20 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
					301,401.28	รวม		422,534.46
					คิดเป็นเงินประมาณการทั้งสิ้น		422,000.00	

(ตัวอักษร) สี่แสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 301,401.28

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.4019

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางเนตรนภา บุญญาธิการ)

(ลงชื่อ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมชาย ศรีเปารยะ)

(ลงชื่อ)

กรรมการกำหนดราคากลาง (นางกรรณกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)
เจ้าพนักงานธุรการ

(นายอัษฎา แก้วเกิด)

สำเนาถูกต้อง

แบบสรุปข้อมูลค่าวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางจากหัวถนน คลส.เดิมถึงสวนยางนายจำเริญ หมู่ที่ 6 ตำบลเขาพระ อำเภอพิปูน จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 200.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 800.00 ตารางเมตร

อยู่ในท้องที่จังหวัด นครศรีธรรมราช ฝนตกชุก 2 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท

วัสดุก่อสร้างทั่วไปขนส่งโดย รถบรรทุก 10 ล้อ

วัสดุเหล็กเส้น , ปูนซีเมนต์ , ยางแอสฟัลท์ ขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 6 % เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถ	แหล่งวัสดุ
1	เหล็กเส้นกลม RB 6	บ./ตัน	23,156.54	65.00	101.70	80.00	4,100.00	27,438.24	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพานิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราช
2	เหล็กเส้นกลม RB 9	บ./ตัน	22,006.55	65.00	101.70	80.00	3,300.00	25,488.25	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพานิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราช
3	เหล็กเส้นกลม RB 12	บ./ตัน	21,572.90	65.00	101.70	80.00	3,300.00	25,054.60	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพานิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราช
4	เหล็กเส้นกลม RB 15	บ./ตัน	21,532.71	65.00	101.70	80.00	3,300.00	25,014.41	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพานิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราช
5	เหล็กเส้นกลม RB 19	บ./ตัน	24,392.52	65.00	101.70	80.00	2,900.00	27,474.22	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพานิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราช
6	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12	บ./ตัน	21,046.73	65.00	101.70	80.00	3,300.00	24,528.43	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพานิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราช
7	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 16	บ./ตัน	21,182.71	65.00	101.70	80.00	3,300.00	24,664.41	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพานิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราช
10	เหล็กตะแกรง wire mesh ขนาด 3.8 มม.#	บ./ตร.ม.	26.00	-	-	-	-	26.00	-	ราคาอ.ฟ่งสง
11	ลวดผูกเหล็ก	บ./กก.	53.27	-	-	-	-	53.27	-	ราคาพานิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราช
12	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	บ./ตัน	2,831.78	65.00	101.70	50.00	-	2,983.48	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพานิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราช
13	หินผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	380.00	65.00	142.38	-	-	522.38	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	โรงไม่มีหินผาทอง (อ.ฟ่งสง)
14	หินคลุก	บ./ลบ.ม.	250.00	65.00	142.38	-	-	392.38	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	โรงไม่มีหินผาทอง (อ.ฟ่งสง)
15	ทรายหยาบ	บ./ลบ.ม.	200.00	10.00	23.75	-	-	223.75	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ต.กะทูน อ.พิปูน จ.นครศรีธรรมราช
16	ลูกรัง	บ./ลบ.ม.	50.00	20.00	44.41	-	-	94.41	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ต.ละอาย อ.ฉวาง จ.นครศรีธรรมราช
17	ทรายถม	บ./ลบ.ม.	180.00	10.00	-	-	-	180.00	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ต.กะทูน อ.พิปูน จ.นครศรีธรรมราช
18	ดินถม	บ./ลบ.ม.	31.25	20.00	44.41	-	-	75.66	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ต.ละอาย อ.ฉวาง จ.นครศรีธรรมราช
19	ท่อกลมขนาด ๑ 0.30 ม.	ท่อน	350.47	70.00	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราช
20	ท่อกลมขนาด ๑ 0.40 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราช
21	ท่อกลมขนาด ๑ 0.60 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราช
22	ท่อกลมขนาด ๑ 0.80 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราช
23	ท่อกลมขนาด ๑ 1.00 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราช

สำเนาถูกต้อง

(นางกรังกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)

เจ้าพนักงานธุรการ