



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลลำไ้

ที่ อบ ๘๘๗๐๓/๒๑๓

วันที่ ๒๗ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

เรื่อง เสนอเห็นชอบราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลลำไ้/ปลัดเทศบาลตำบลลำไ้ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑.รายงานการประชุมคณะกรรมการฯ

จำนวน ๑ ชุด

๒.ราคากลางงานก่อสร้าง

จำนวน ๑ โครงการ

ด้วยเมื่อวันที่ ๒ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลลำไ้ เลขที่ ๒๑๒/๒๕๖๗ ได้ร่วมประชุมกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายโรงเรียนนายระพิน-ถนนบ้านผับแล้งโนนชาติ รหัสทางหลวงท้องถิ่น อบ.ถ. ๒๐๑-๐๐๖ สายทาง ถนนริมทุ่ง หมู่ที่ ๖ บ้านผับแล้ง ตำบลลำไ้ อำเภอลำไ้ จังหวัดอุบลราชธานี งบประมาณ ๙๑๗,๘๐๐.๐๐.- บาท (เก้าแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยบาทถ้วน) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมประชุม และสรุปราคากลางเรียบร้อยแล้ว คิดเป็นราคากลางทั้งสิ้น ๑,๐๑๖,๔๓๖.๗๘ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งหมื่นหกพันสี่ร้อยสามสิบหกบาทเจ็ดสิบบแปดสตางค์) จึงขอส่งรายงานการประชุมและราคากลางที่ได้ร่วมประชุม ตามแบบฟอร์มราคากลาง เพื่อลงนามเห็นชอบ และจะได้ดำเนินการ เสนอเพื่อจัดซื้อ จัดจ้าง ตามระเบียบพัสดุ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาเห็นชอบราคากลาง

(นายอนุชา ศรีพลัง)

ประธานคณะกรรมการฯ

(นางสาวจันทร์จิรา ปรีวิสัย)

กรรมการ

(นางสายสมร บุตติกักดิ์)

กรรมการ

เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบราคา
เพื่อใช้ในการจัดซื้อจัดจ้างตาม พ.ร.บ. การจัดซื้อจัดจ้างฯ

(นางอรพิน ดอกดวง)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

☒ เห็นชอบ

☐ ไม่เห็นชอบ

เพราะ.....

(นายอาคม ธนทอง)

ปลัดเทศบาลตำบลลำไ้

☒ เห็นชอบ/อนุมัติ

☐ ไม่เห็นชอบ/ไม่อนุมัติ

เพราะ.....

(นายสมศรี สิมาวาน)

นายกเทศมนตรีตำบลลำไ้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายโรงสีนายระพิน-ถนนบ้านผับแล้งโนน
ชาติ รหัสทางหลวงท้องถิ่น อบ.ถ. ๒๐๑-๐๐๖ สายทาง ถนนริมทุ่ง หมู่ที่ ๖ บ้านผับแล้ง ตำบลสำโรง
ปริมาณงาน กว้าง ๔ เมตร ยาว ๓๕๐.๐๐ เมตร พร้อมไหล่ทางลูกรัง เทศบาลตำบลสำโรง อำเภอสำโรง
จังหวัดอุบลราชธานี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสำโรง ตำบลสำโรง อำเภอสำโรง จังหวัดอุบลราชธานี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๑๗,๘๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๔ เมตร ยาว ๓๕๐.๐๐ เมตร ไหล่ทางลูกรัง พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑,๐๑๖,๔๓๖.๗๘ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ หลักเกณฑ์คำนวณงานก่อสร้างทาง กรมบัญชีกลาง
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายอนุชา ศรีพลั้ง	ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
๗.๒ นางสาวจันทร์จิรา ปรีวิสัย	กรรมการ
๗.๓ นางสาวสมร บุตดีภักดิ์	กรรมการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง

SHEET 1/1

โครงการก่อสร้าง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 ม. ยาว 350.00 ม. หนา 0.1500 ม. ไหล่ทางลูกรัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลตำบลลำโรง อ.ลำโรง จ.อุบลราชธานี

ก่อสร้างตามแบบ ทด.ลำโรงกำหนด เลขที่ ฉก.สร.65-01/63

สถานที่ก่อสร้าง : ถนนสายริมทุ่ง(เริ่มจากแยกถนนสายฝัปล้าง-โนนชาติ ช่วง STA.0+201.00 KM. ถึงบริเวณหน้าโรงสีหมู่บ้าน) หมู่ 6 ต.ลำโรง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2567

(หน่วย : บาท)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	Fnxราคา/หน่วย	ราคา
1	งานถางป่า-ขุดต่อ (เบา) - (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	1,400.00	1.77	2,478.00	1.3642	2.41	3,380.49
2	งานตัดดิน - (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	361.03	47.13	17,015.34	1.3642	64.29	23,212.33
3	งานดินถมคันทาง - (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	143.82	51.91	7,465.70	1.3642	70.82	10,184.70
4	งานลูกรังรองพื้นทาง - (SELECTED MATERIAL - B)	ลบ.ม.	36.00	162.09	5,835.19	1.3642	162.09	5,835.19
5	งานทรายรองพื้นถนน คสล. - (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	70.00	448.63	31,403.96	1.3642	612.02	42,841.28
6	งานผิวทาง คสล. หนา 15 CM. - (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 15 CM. THICK)	ตร.ม.	1,400.00	415.43	581,599.23	1.3642	566.73	793,417.67
7	งานรอยต่อเพื่อขยายตัว ตามขวาง - (EXPANSION JOINT)	ม.	24.00	342.00	8,208.00	1.3642	466.56	11,197.35
8	งานรอยต่อเพื่อหดตัว และรอยต่อก่อสร้าง ตามขวาง - (CONTRACTION JOINT & CONSTRUCTION JOINT)	ม.	116.00	153.00	17,748.00	1.3642	208.72	24,211.82
9	งาน รอยต่อตามยาว - (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	350.00	70.00	24,500.00	1.3642	95.49	33,422.90
10	งานลูกรังไหล่ทาง (กว้างเฉลี่ยข้างละ 50 CM.) - (AGGREGATE SHOULDER)	ลบ.ม.	70.00	191.00	13,370.00	1.3642	260.56	18,239.35
11	งานวางท่อลอด ศก. 0.60 ม. - (RC. PIPE CULVERTS Dia. 0.60 M.)	ม.	14.00	1,880.53	26,327.36	1.3642	2,565.41	35,915.78
12	งานตาดคอนกรีตป้องกันกรกัดเซาะที่ปลายท่อ (ท่อ 2-0.60) - (ตามแบบมาตรฐาน ทด.-5-103)	งาน	2.00	3,719.43	7,438.86	1.3642	5,074.04	10,148.09
13	ป้ายโครงการ	ชุด	1.00	1,689.37	1,689.37	1.3642	2,304.63	2,304.63
TOTAL					745,079.01	1.3642		1,016,436.78
ก. ผลรวมค่างานต้นทุน งานก่อสร้างทาง					745,079.01 บาท			
ข. Factor F (ใช้ Factor งานทาง)			1.3642	271,357.77 บาท				
ค. รวมค่าก่อสร้าง					1,016,436.78 บาท			
ราคาเฉลี่ย			726.03	บาท / ตารางเมตร				
ง. งบประมาณค่าก่อสร้าง					1,016,436.78 บาท			
(ตัวอักษร)					หนึ่งล้านหนึ่งหมื่นหกพันสี่ร้อยสามสิบหกบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ
(นายอนุชา ศรีพลัง)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ (นางสาวจันทร์จิรา ปวีริย์)
(ลงชื่อ).....กรรมการฯ (นางสายสมร บุตติภักดิ์)

เห็นชอบ.....

(นายอาคม ธนทอง)
ปลัดเทศบาลตำบลลำโรง

เห็นชอบ.....

(นายสมศรี สิมาวัน)
นายกเทศมนตรีตำบลลำโรง

ป้าย สร.ป.1/65

1. งานดิน

- ดินชุดฐานป้าย(ขุดดินด้วยแรงงาน)	0.021	ลบ.ม.ๆ ละ	168.00	เป็นเงิน	3.49 บาท
				รวม	3.49 บาท/ป้าย

2. งานคอนกรีต

- คอนกรีตหยาบ	0.024	ลบ.ม.ๆ ละ	2,102.80	เป็นเงิน	50.47 บาท
- ค่าแรงเทคอนกรีต+วางแบบ	0.024	ลบ.ม.ๆ ละ	565.00	เป็นเงิน	13.56 บาท
				รวม	64.03 บาท/ป้าย

3. งานป้ายเหล็ก

- แผ่นเหล็กเคลือบอลูซิงค์ชุบสีขนาด 0.60x0.80 ม.	1.000	แผ่นๆ ละ	120.00	เป็นเงิน	120.00 บาท
- เหล็กกล่อง 1 1/2" x 1/2" หน้า 1.6 มม.(เหล็กเคลือบกัลวาไนซ์)	3.500	ก.ก. ๗ ละ	36.80	เป็นเงิน	128.80 บาท
- เหล็กกล่อง 2" x 2" หน้า 2 มม.(เหล็กเคลือบกัลวาไนซ์)	4.800	ก.ก. ๗ ละ	25.63	เป็นเงิน	123.04 บาท
- ค่าแรงประกอบป้าย (เหมารวม+งานทาสี)	1.000	ชุด ๗ ละ	200.00	เป็นเงิน	200.00 บาท
				รวม	571.84 บาท/ป้าย

4. งานตัด+ติดสติ๊กเกอร์

- สติ๊กเกอร์โลโก้ ทต.สำโรง(ตามแบบ)	1.000	ชุด ๗ ละ	150.00	เป็นเงิน	150.00 บาท
- สติ๊กเกอร์ตัวหนังสือสะท้อนแสง(ตามแบบ)	1.000	ชุด ๗ ละ	900.00	เป็นเงิน	900.00 บาท
				รวม	1,050.00 บาท/ป้าย
รวมราคาค่าต้นทุนงานป้าย สร.ป.1/65					1,689.37 บาท/ป้าย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ
(นายอนุชา ศรีพลิ่ง)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(นางสาวจันทร์จิรา ปรีวิสัย)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(นางสายสมร บุตดีภักดิ์)

งานวางท่อ คสล. (RC.PIPE CULVERTS)

ขนาด ศก. 0.6 ม. CLASS 3

ราคาน้ำมันดีเซล 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร

- ขุดดิน	0.936 ลบ.ม.ๆ ละ	22.41		20.98 บาท/ม.
- ค่าท่อ				785.36 บาท
- ค่าขนส่งท่อ คิดจากการขนโดยรถ 10 ล้อ เทียวละ 13 ต้น				
- ค่าขน ขึ้น-ลง ท่อ คิดเทียวละ 300 บาท/เทียว				
- ค่าขนส่ง	35 ก.ม. (..... X 13)+300	80.85		1,351.05 บาท/เทียว
- ค่าขนส่งเฉลี่ย	24 ท่อน			56.29 บาท/ม.
- ค่าวางและกลบกลับ	345 บาท			345.00 บาท/ม.
- คอนกรีตหยาบ	0.32 ลบ.ม.ๆ ละ	2,102.80 บาท		672.90 บาท/ม.
- ค่าใช้จ่ายรวม				1,880.53 บาท/ม.
		ค่างานต้นทุน		1,880.53 บาท/ม.

งานติดตั้งคอนกรีตป้องกันการเขาะที่ปลายท่อ (วางท่อ 0.60 ม.แบบ 2 แถว)

1. ดินขุด	0.96 ลบ.ม.	168.00 บาท/ลบ.ม.	161.28 บาท/งาน
2. คอนกรีต ค.2	0.60 ลบ.ม.	2,064.86 บาท/ลบ.ม.	1,236.85 บาท/งาน
3. เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 MM.	45.12 ก.ก.	21,712.78 บาท/ตัน	979.68 บาท/งาน
4. เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DB 12 MM.	14.73 ก.ก.	21,705.27 บาท/ตัน	319.72 บาท/งาน
5. ลวดผูกเหล็ก # 18.	1.50 ก.ก.	33.65 บาท/ก.ก.	50.35 บาท/งาน
6. JOINT SEALER	3.00 ลิตร	45.00 บาท/ลิตร	135.00 บาท/งาน
7. JOINT FILLER	0.45 ตร.ม.	400.00 บาท/ตร.ม.	180.00 บาท/งาน
8. ไม้แบบ (คิดราคา 30%)	2.11 ตร.ม.	172.16 บาท/ตร.ม.	363.26 บาท/งาน
9. ค่าแรงไม้แบบ	2.11 ตร.ม.	139.00 บาท/ตร.ม.	293.29 บาท/งาน
		รวมต้นทุน	3,719.43 บาท/งาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ
(นายอนุชา ศรีพิลัง)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(นางสาวจันทร์จิรา ปรีวิสัย)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(นางสายสมร บุคติกักดี)

งานรอยต่อเพื่อขยายตัวตามขวาง (EXPANSION JOINT)

ราคาน้ำมันดีเซล 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร

คิดจากความยาว 2 ม.

- ค่าเหล็ก RB 19 MM.	7.43 ก.ก.	19,912.15 บาท/ตัน(รวมค่าแรง)	148.01 บาท
- METAL CAP + ทาสี + จาระบี	6 ชุด ๆ ละ	14.00 บาท (รวมค่าแรง)	84.00 บาท
- JOINT FILLER	0.3 ตร.ม. ๆ ละ	400.00 บาท (รวมค่าแรง)	120.00 บาท
- JOINT SEALER	1.25 ลิตร ๆ ละ	45.00 บาท	56.25 บาท
- ค่าหยอดยาง	2 ม. ๆ ละ	15.22 บาท	30.44 บาท
- แผ่นพลาสติก	2 ม. ๆ ละ	10.00 บาท (รวมค่าแรง)	20.00 บาท
- ไม้แบบ	0.3 ตร.ม. ๆ ละ	419.94 บาท (รวมค่าแรง)	125.98 บาท
- ค่าใช้จ่ายรวม			584.68 บาท

ค่างานต้นทุน 292.34 บาท/ม.

งานรอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

ราคาน้ำมันดีเซล 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร

คิดจากความยาว 2 ม.

- ค่าเหล็ก RB 19 MM.	7.43 ก.ก.	19,912.15 บาท/ตัน(รวมค่าแรง)	148.01 บาท
- ทาสี + จาระบี	6 ชุด ๆ ละ	4.00 บาท (รวมค่าแรง)	24.00 บาท
- JOINT SEALER	0.8 ลิตร ๆ ละ	45.00 บาท	36.00 บาท
- ค่าตัดและหยอดยาง	2 ม. ๆ ละ	24.12 บาท	48.24 บาท
- แผ่นพลาสติก	2 ม. ๆ ละ	10.00 บาท (รวมค่าแรง)	20.00 บาท
- ค่าใช้จ่ายรวม			276.25 บาท

ค่างานต้นทุน 138.13 บาท/ม.

งานรอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

ราคาน้ำมันดีเซล 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร

คิดจากความยาว 10 ม.

- ค่าเหล็ก RB 19 MM.	8.88 ก.ก.	21,229.57 บาท/ตัน(รวมค่าแรง)	188.52 บาท
- JOINT SEALER	4 ลิตร ๆ ละ	45.00 บาท	180.00 บาท
- ค่าตัดและหยอดยาง	10 ม. ๆ ละ	24.14 บาท	241.40 บาท
- ค่าใช้จ่ายรวม			609.92 บาท

ค่างานต้นทุน 60.99 บาท/ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายอนุชา ศรีพล)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางสาวจันทร์จิรา ปรีวลัย)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางสายสมร บุตดีภักดิ์)

คอนกรีต ค1.

ราคามันตีเซล 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร

วัสดุผสม	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ/หน่วย	ราคา (บาท)	หมายเหตุ
- ซีเมนต์	290.000	ก.ก.	2.34	677.39	
- ทราย	0.620	ลบ.ม.	272.60	169.01	
- หินย่อย	0.725	ลบ.ม.	889.42	644.83	
- น้ำ	180.000	ลิตร	0.01	1.80	
- ค่าผสมคอนกรีต(จากตารางค่าเสื่อม)	167.61	รวมต้นทุน		1,966.64	รวมค่าแรง

คอนกรีต ค2.

วัสดุผสม	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ/หน่วย	ราคา (บาท)	หมายเหตุ
- ซีเมนต์	320.000	ก.ก.	2.34	747.46	
- ทราย	0.596	ลบ.ม.	272.6	162.47	
- หินย่อย	0.764	ลบ.ม.	889.42	679.52	
- น้ำ	180.000	ลิตร	0.01	1.80	
- ค่าผสมคอนกรีต(จากตารางค่าเสื่อม)	167.61	รวมต้นทุน		2,064.86	รวมค่าแรง

คอนกรีต ค3.

วัสดุผสม	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ/หน่วย	ราคา (บาท)	หมายเหตุ
- ซีเมนต์	350.000	ก.ก.	2.34	817.54	
- ทราย	0.572	ลบ.ม.	272.6	155.93	
- หินย่อย	0.736	ลบ.ม.	889.42	654.61	
- น้ำ	180.000	ลิตร	0.01	1.80	
- ค่าผสมคอนกรีต(จากตารางค่าเสื่อม)	167.61	รวมต้นทุน		2,103.49	รวมค่าแรง

คอนกรีต ค4.

วัสดุผสม	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ/หน่วย	ราคา (บาท)	หมายเหตุ
- ซีเมนต์	400.000	ก.ก.	2.34	934.33	
- ทราย	0.524	ลบ.ม.	272.6	142.84	
- หินย่อย	0.728	ลบ.ม.	889.42	647.50	
- น้ำ	180.000	ลิตร	0.01	1.80	
- ค่าผสมคอนกรีต(จากตารางค่าเสื่อม)	167.61	รวมต้นทุน		2,200.08	รวมค่าแรง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายอนุชา ศรีพลัง)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางสาวจันทร์จิรา ปรีวิสัย)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางสายสมร บุคดีภักดิ์)

งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 CM.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

ราคาน้ำมันดีเซล 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร

- ขนาดกว้าง	2 x 10.00 ม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)			1,400.00 ตร.ม.
- ปริมาณงานทั้งโครงการ				210.00 ลบ.ม.
- ค่าติดตั้งเครื่องผสม	150,000.00 / ลบ.ม.			30.00 บาท/ลบ.ม.
(กรณีปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.)				
- ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม	2,200.08 +	30.00	=	2,230.08 บาท/ลบ.ม.
- คิดจากพื้นที่				25.00 ตร.ม.
- ปริมาตรคอนกรีต =	20 x	15.00 / 100	=	3.00 ลบ.ม.
- ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม	3.00 ลบ.ม.	2,230.08	=	6,690.23 บาท
- ค่าขนส่งคอนกรีต	0.1 กม. (ปกติคิด L/4 งานผิวทางคอนกรีต : ค่าขนส่งคอนกรีต)			3.73 บาท
- ค่าตะแกรงเหล็ก	35.5 บาท/ ตร.ม. จำนวน	20.00 ตร.ม.	=	710.00 บาท
- ค่าวางตะแกรงเหล็ก	5 บาท/ ตร.ม. จำนวน	20.00 ตร.ม.	=	100.00 บาท
- ค่าแบบเหล็ก (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าแบบข้างคิดตามยาว 2 ข้าง.....)		10 ม.	=	206.00 บาท
- ค่าปูผิวคอนกรีต (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าปูผิวคอนกรีต)		20.00 ตร.ม.	=	234.80 บาท
- ค่าบ่มคอนกรีต (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าบ่มคอนกรีต)		20.00 ตร.ม.	=	163.80 บาท
- ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต	20.00 ตร.ม.	10.00 บาท/ตร.ม.	=	200.00 บาท
- ค่าใช้จ่ายรวม		20.00 ตร.ม.	=	8,308.56 บาท
		ค่างานต้นทุน		415.43 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายอนุชา ศรีหลัง)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางสาวจันทร์จิรา ปวีร์วิสัย)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางสายสมร บุตติกักดิ์)

งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต(SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ราคาน้ำมันดีเซล 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร

- ค่าวัสดุจากแหล่ง (ทรายคอนกรีต)			205.82 บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง	35 กม.	(10ล้อ+พ่วง)	80.85 บาท/ลบ.ม.
		รวม	286.67 บาท/ลบ.ม.
- ส่วนยุบตัว	1.4		401.34 บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (บดทับ75% งานดินคันทาง : บดทับ.....)			47.29 บาท/ลบ.ม.
- ค่าใช้จ่ายรวม			448.63 บาท/ลบ.ม.
		ค่างานต้นทุน	<u>448.63 บาท/ลบ.ม.</u>

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ
(นายอนุชา ศรีพล่ง)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(นางสาวจันทร์จิรา ปรีวิสัย)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(นางสายสมร บุตดีภักดิ์)

งานวัสดุคัดเลือก(ข) ลูกเรียงรองพื้นทาง (SELECTED MATERIAL B) ราคาน้ำมันดีเซล 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร		
- ค่าวัสดุจากแหล่ง		10.42 บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง : ขุด-ขน.....)		32.99 บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง 5 กม. (10ล้อ)		22.43 บาท/ลบ.ม.
	รวม	65.84 บาท/ลบ.ม.
- ส่วนยุบตัว 1.6		105.34 บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง : บดทับ.....)		56.75 บาท/ลบ.ม.
	ค่างานต้นทุน	<u>162.09 บาท/ลบ.ม.</u>

งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (ลูกเรียง) (SOIL AGGREGATE SHOULDER) ราคาน้ำมันดีเซล 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร		
- ค่าวัสดุจากแหล่ง		10.42 บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง : ขุด-ขน.....)		32.99 บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง 5 กม. (10ล้อ)		22.43 บาท/ลบ.ม.
	รวม	65.84 บาท/ลบ.ม.
- ส่วนยุบตัว 1.75		115.21 บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานไหล่ทางลูกเรียง ผสม-บดทับ : บดทับ.....)		73.00 บาท/ลบ.ม.
- ค่าใช้จ่ายรวม		188.21 บาท/ลบ.ม.
	ค่างานต้นทุน	<u>188.21 บาท/ลบ.ม.</u>

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ
(นายอนุชา ศรีพล)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(นางสาวจันทร์จิรา ปรีวิสัย)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(นางสายสมร บุตติกักดี)

งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)

- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานตัด-ขึ้นรูปคันทาง : ดิน-ตัก.....)
- ค่าขนส่ง (ขนย้าย) 1 กม. (10ล้อ)

ราคาน้ำมันดีเซล 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร

8.53 บาท/ลบ.ม.

11.55 บาท/ลบ.ม.

รวม

20.08 บาท/ลบ.ม.

- ส่วนขยายตัว 1.25

25.10 บาท/ลบ.ม.

- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานตัด-ขึ้นรูปคันทาง : ดิน-ขุดตัด.....)

22.03 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน

47.13 บาท/ลบ.ม.

งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)

- ค่าวัสดุจากแหล่ง (คิดจากดินตัด)
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานดินคันทาง : ขุด-ขน.....)
- ค่าขนส่ง 0 กม. (10ล้อ)
- ส่วนยุบตัว 1.7
- ค่าตัดแต่งชั้นบันได (งานตัดแต่งชั้นบันได : งานตัดแต่งชั้นบันได)
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานดินคันทาง : บดทับ.....)

ราคาน้ำมันดีเซล 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร

- บาท/ลบ.ม.

- บาท/ลบ.ม.

- บาท/ลบ.ม.

รวม

- บาท/ลบ.ม.

- บาท/ลบ.ม.

7.78 บาท/ลบ.ม.

44.13 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน

51.91 บาท/ลบ.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายอนุชา ศรีพล)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางสาวจันทร์จิรา ปรีวิสัย)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางสายสมร บุตติกักดี)

ตารางค่าวัสดุงานทาง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุจากแหล่ง (บาท)	ระยะทาง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง (บาท)
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท 1	1.00	ตัน	2,205.61	35.00	47.85	2,253.46 บาท/ตัน
2	ทรายหยาบ	1.00	ลบ.ม.	205.61	35.00	66.99	272.60 บาท/ลบ.ม.
3	หินย่อย 3/4" - 1"	1.00	ลบ.ม.	822.43	35.00	66.99	889.42 บาท/ลบ.ม.
4	ลูกรัง						
5	เหล็กเส้นกลม RB 6 MM.	1.00	ตัน	18,104.21	35.00	47.85	18,152.06 บาท/ตัน
6	เหล็กเส้นกลม RB 9 MM.	1.00	ตัน	17,137.08	35.00	47.85	17,184.93 บาท/ตัน
7	เหล็กเส้นกลม RB 15 MM.	1.00	ตัน	16,654.21	35.00	47.85	16,702.06 บาท/ตัน
8	เหล็กเส้นกลม RB 19 MM.	1.00	ตัน	16,612.15	35.00	47.85	16,660.00 บาท/ตัน
7	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12 MM.	1.00	ตัน	17,929.57	35.00	47.85	17,977.42 บาท/ตัน
8	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 16 MM.	1.00	ตัน	17,241.72	35.00	47.85	17,289.57 บาท/ตัน
9	เหล็ก WIRE MESH 4 MM.@ 0.20 M.#.	1.00	ตร.ม.		96.00		-
10	เหล็ก WIRE MESH 4 MM.@ 0.10x0.30 M.	1.00	ตร.ม.		96.00		-

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายอนุชา ศรีพล)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ (นางสาวจันทรี ปรียาลัย)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ (นางสายสมร บุตติกัด)