


 คณะกรรมการบริหารโรงเรียน
 คณะกรรมการบริหารโรงเรียน
 คณะกรรมการบริหารโรงเรียน

เลขที่ ๒๕
 เลขที่ ๒๕
 เลขที่ ๒๕

๑. ราชวิทยาลัยราชสุดา

๒. ราชวิทยาลัยราชสุดา

๓. ราชวิทยาลัยราชสุดา

๔. ราชวิทยาลัยราชสุดา

๕. ราชวิทยาลัยราชสุดา

๖. ราชวิทยาลัยราชสุดา

๗. ราชวิทยาลัยราชสุดา

๘. ราชวิทยาลัยราชสุดา

๙. ราชวิทยาลัยราชสุดา

๑๐. ราชวิทยาลัยราชสุดา

๑๑. ราชวิทยาลัยราชสุดา

แบบสรุปราคาจากงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ภายในหมู่บ้าน พร้อมวางท่อ ค.ส.ล. และบ่อบำบัดน้ำเสีย หมู่ที่ 2
 ใต้การก่อสร้าง บ้านวังสำราญ หมู่ที่ 2 ตำบลวังทอง อำเภอนาวัง จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงานก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 70.00 ม. ท่อสี่เหลี่ยมพื้นดินขนาด 152 มม. หรือสี่เหลี่ยมพื้นดินขนาด 160 มม. จำนวน 16 ใบ
 พร้อมวางท่อ ค.ส.ล. (บด.ชั้น 3) ขนาดสี่เหลี่ยมพื้นดินขนาด 152 มม. และบ่อบำบัด ค.ส.ล. สำหรับรับน้ำทิ้ง จำนวน 16 ใบ

วันที่

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	รวม	ปรับยอด	รวม
1	งานก่อสร้างถนน ค.ส.ล.									
1.1	งานวางและขุดท่อ ขนดิน (CLEARING AND GRUBBING)	280.00	ตร.ม.	1.70	476.00	1.3607	2.31	647.69		
1.2	งานทรายหยาบรองใต้ผิวคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	14.00	ลบ.ม.	514.02	7,196.28	1.3607	699.43	9,791.98		
1.3	ผิวทางบดและชั้นบนคอนกรีตหนา 0.15 เมตร (บดชั้นบนรอง) (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	280.00	ตร.ม.	311.69	87,273.20	1.3607	424.12	118,752.64		
1.4	รอยต่อเปิดการจราจรชั่วคราวขวาง Construction Joint	24.00	ม.	66.47	1,595.28	1.3607	90.45	2,170.69		
1.5	รอยต่อขวาง Longitudinal Joint	70.00	ม.	74.93	5,245.35	1.3607	101.96	7,137.35		
2	งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. และบ่อบำบัด ค.ส.ล. สำหรับรับน้ำทิ้ง									
2.1	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)	16.00	ตร.ม.	73.42	1,174.77	1.3607	99.91	1,598.51		
2.2	งานท่อกลม ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม. ชั้น 3 (R.C. PIPE CULVERTS)	152.00	ม.	671.87	102,124.32	1.3607	914.21	138,960.56		
2.3	งานทรายหยาบรองใต้ผิวคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	6.29	ลบ.ม.	514.02	3,233.19	1.3607	699.43	4,399.40		
2.4	ผิวทางบดและชั้นบนคอนกรีตหนา 0.15 เมตร (บดชั้นบนรอง) (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	125.80	ตร.ม.	311.69	39,210.60	1.3607	424.12	53,353.87		
2.5	งานบ่อบำบัด ขนาด 0.70 x 0.70 x 0.80 ม. (ฝาเหล็ก) พร้อมฝาป้องกัน (ฝาเหล็ก)	16.00	บ่อ	4,539.61	72,633.73	1.3607	6,177.04	98,832.72		
2.6	งานท่อประปา PVC ขนาด 2 นิ้ว ชั้นคุณภาพ 8.5 (ปลายบาน)	40.00	ม.	62.50	2,499.90	1.3607	85.04	3,401.61		
3	ค่าใช้จ่ายโครงการ	1.00	ใบ	3,000.00	3,000.00			3,000.00		442,047.01
					325,662.61					442,000.00

- [1] ผลรวมค่าจ้างงานทั้งหมดก่อสร้าง
- [2] ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ
- [3] ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง
- [4] ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $F = 1 + \frac{[2]}{[1] \times [3]}$
- [5] ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $(Factor F_N) = [3] \times [4]$

325,662.61	=	
-	=	
1,3607	=	
1,0000	=	
1,3607	=	

คณะกรรมการประกวดราคา
 (นายวิชาชาย แก้วงามไทย)
 ผู้อำนวยการกองช่าง
 (นายแพทย์ประจักษ์ อดิษฐ์)
 กรรมการ
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 (นางสาววิจิตรวราณี เพชรงาม)
 ผู้อำนวยการกองช่างโยธา