

1. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 2 ช่วง ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางรวม 129.50 เมตร หนา 0.12 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 518.00 ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลศรีดงเย็น สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 10 บ้านหัวฝาย ตำบลศรีดงเย็น อำเภอไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีดงเย็น อำเภอไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรจำนวน 269,500.-บาท(สองแสนหกหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561 เป็นเงิน 277,200.-บาท(-สองแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน-)
5. บัญชีประมาณการราคาากลาง
 - 5.1 แบบ ปร. 5 จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 แบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
 - 5.3 บันทึกคำนวณราคาากลาง 1 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง
 1. นางสาวสุนันทนา ชันธเลิศ ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
 2. นางวาสนา วงศ์สวัสดิ์ ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด
 3. นายอุทัย หลวงใหญ่ ตำแหน่ง วิศวกรโยธา

บันทึกการคำนวณราคากลาง

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีดงเย็น

วันที่.....17.....เดือน.....มกราคม.....พ.ศ...2561.....

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลศรีดงเย็นเลขที่ 028/2561 ลงวันที่ 17 มกราคม 2561 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 2 ช่วง ผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ระยะทางรวม 129.50 เมตร หนา 0.12 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 518.00 ตารางเมตร ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลศรีดงเย็นกำหนด สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 10 บ้านหัวฝาย ตำบลศรีดงเย็น อำเภอไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 1 โครงการ งบประมาณ 269,500.00 บาท(สองแสนหกหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งดังกล่าวข้างต้นได้คำนวณราคากลางตามมาตรฐาน factor ที่กำหนดโดยคณะกรรมการควบคุมราคากลางแล้ว ดังนี้

- ค่า factor f ประกอบด้วยค่าอำนาจการ ค่าความผันผวน ดอกเบี้ย กำไร และภาษี
- ราคากลาง = เงินลงทุน + ค่า factor f
- เงินลงทุน = ค่าวัสดุ + ค่าแรง
- ตามประมาณการค่าใช้จ่าย สำหรับโครงการข้างต้น ซึ่งคิดคำนวณโดย กองช่าง

ค่าวัสดุ =บาท

ค่าแรงงาน =บาท

ราคาทุน = 203,498.48 บาท

ค่าขนส่ง =บาท

- ค่า factor f ตามตาราง ในอัตราค่าแรงตามโครงการนี้ = 1.5624

เมื่อแทนค่าตามสูตร จะได้ราคากลาง สำหรับโครงการข้างต้นนี้ = 277,246.33 บาท

คิดเพียง = 277,200.- บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นสองพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

พร้อมนี้จึงได้ลงชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวสุนันทา ชันธเลิศ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางวาสนา วงศ์สวัสดิ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอุทัย หลวงใหญ่)

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ

(นางสาวสุนันทา ชันธเลิศ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีดงเย็น

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 บ้านหัวฝาย ตำบลศรีดงเย็น อำเภอไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่ 28/2560

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีดงเย็น

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคา วันที่ 17 มกราคม 2561

ระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F.	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานทาง	203,498.48	1.3624	277,246.33	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F.				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงาน 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				277,246.33	
คิดราคาค่าก่อสร้างเพียง				277,200.00	

ตัวอักษร(**สองแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน**)

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวสุนันทนา ชันธเลิศ)

รองปลัด อบต. ศรีดงเย็น

.....กรรมการฯ

(นางวาสนา วงศ์สวัสดิ์)

หัวหน้าสำนักปลัด อบต. ศรีดงเย็น

.....ผู้อนุมัติ

(นางสาวสุนันทนา ชันธเลิศ)

รองปลัด อบต. ศรีดงเย็น รักษาราชการแทน

ปลัด อบต.ศรีดงเย็น ปฏิบัติหน้าที่แทน

นายก อบต.ศรีดงเย็น

.....กรรมการฯ

(นายอุทัย หลวงใหญ่)

วิศวกรโยธา อบต. ศรีดงเย็น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจำนวน 2 ช่วง หมู่ที่ 10 บ้านหัวฝาย อำเภอไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตรระยะทางรวม 129.50 เมตรหนา 0.12 เมตรหรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 518.00 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วยx F _N	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยตั้งคันทางเดิม	ตร.ม.	518.00	3.60	1,864.80	1.3624	4.90	2,540.60
2	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ(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.	25.90	620.16	16,062.14	1.3624	844.91	21,883.06
9	ผิวทางปอร์แลนด์ซีเมนต์ หนา 0.12 เมตร	ตร.ม.	518.00	343.23	177,793.14	1.3624	467.62	242,225.37
10	Expansion Joint	ม.	20.00	101.28	2,025.60	1.3624	137.98	2,759.68
11	Contraction Joint	ม.	80.00	71.91	5,752.80	1.3624	97.97	7,837.61
12	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานไหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ 0.20 เมตร	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานท่อระบายน้ำขนาด 0 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด 0 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
17	งานท่อระบายน้ำขนาด 0 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด (ลบ.ม.) x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
19	งานท่อระบายน้ำขนาด 0 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
20	งานท่อระบายน้ำขนาด 0 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
					203,498.48		รวม	277,246.32
					ตัวอักษร (-สองแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน-)		ปรับยอด	277,200.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 203,498.48

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวสุนันทา ชันธเลิศ)

รองปลัด อบต. ศรีดงเย็น

.....กรรมการฯ

(นางวาสนา วงศ์สวัสดิ์)

หัวหน้าสำนักปลัด อบต. ศรีดงเย็น

.....กรรมการฯ

(นายอุทัย หลวงใหญ่)

วิศวกรโยธา อบต. ศรีดงเย็น

.....ผู้อนุมัติ

(นางสาวสุนันทา ชันธเลิศ)

รองปลัด อบต. ศรีดงเย็น รักษาราชการแทน

ปลัด อบต.ศรีดงเย็น ปฏิบัติหน้าที่แทน

นายก อบต.ศรีดงเย็น