

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายต้นยางใหญ่ – บ้านนายอนุวัฒน์) บ้านดงเสียว หมู่ที่ ๓ ตำบลโพนงาม อำเภอบ้านดง อำเภอบ้านดง จังหวัดสกลนคร
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโพนงาม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๗๕,๗๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ประกอบด้วย **ประเภทงานทาง** จ้างเหมาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายต้นยางใหญ่ – บ้านนายอนุวัฒน์) บ้านดงเสียว หมู่ที่ ๓ ตำบลโพนงาม อำเภอบ้านดง อำเภอบ้านดง จังหวัดสกลนคร ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ ม. ยาว ๑๑๘.๐๐ ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๕๐ ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๔๗๒.๐๐ ตร.ม.
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๒๗๕,๓๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสามร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้ายดังนี้
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ป.ร.๕)
 - ๖.๒ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบบ ป.ร.๔)
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่กำหนดราคากลาง

๗.๑ นายวินิจ ก้อนแพง	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายเกษม เพ็ชรเลิศ	หัวหน้าสำนักปลัด	กรรมการ
๗.๓ นายสิทธิชัย คัดโสดา	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายต้นยางใหญ่-บ้านนายอนุ่นพัฒนา
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงเสียว หมู่ที่ 3 ตำบลโพงาม อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพงาม
 แบบเลขที่ -
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 16-มิ.ย.-63
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 118.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 472.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	275,370.64	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผันซูก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	275,370.64	
	คิดเป็นราคากลาง (สองแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสามร้อยบาทถ้วน)	275,300.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.118 กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,333,050.85 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
 (นายวินิจ ก้อนแพง)
 ผู้อำนวยการกองช่าง
 (ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายเกษม เพ็ชรเลิศ)
 หัวหน้าสำนักงาน
 (ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายสิทธิชัย คัดไธสง)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

.....
 (มานพ สมบูรณ์พร้อม)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโพงาม

อนุมัติ

.....
 (นายพนม บุญชาญ)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโพงาม

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายคันยางใหญ่-บ้านนายอนุ่น
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงเสียว หมู่ที่ 3 ตำบลโพนงาม อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพนงาม
 แบบเลขที่ -
 คำนวณราคากลางโดย นายสิทธิชัย คัดโสภา นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 16-มิ.ย.-63

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและชุดคอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.69	-	1.3822	2.34	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานปรับแก้ไขแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	590.00	1.69	997.10	1.3822	2.34	1,378.19
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	30.81	-	1.3822	42.59	-
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	110.49	-	1.3822	152.72	-
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.	-	131.51	-	1.3822	181.77	-
	1.8 หนา ซม.	ลบ.ม.	-					
	1.9 งานทรายรองผิวผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	23.60	613.44	14,477.18	1.3822	847.90	20,010.36
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	472.00	338.28	159,668.16	1.3822	467.57	220,693.33
	2.2 งานรอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	4.00	155.39	621.56	1.3822	214.78	859.12
	2.3 งานรอยต่อเนื้อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	40.00	131.65	5,266.00	1.3822	181.97	7,278.67
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	118.00	81.74	9,645.32	1.3822	112.98	13,331.76
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเรียบแต่ง	ลบ.ม.	23.60	75.28	1,776.61	1.3822	104.05	2,455.63
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	4.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.	10.00	677.44	6,774.40	1.3822	936.36	9,363.58
	5.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
8.1	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แท่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 2-2.10x2.10							
	ยาว 0.00 ม.							
9	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00		199,226.33			
รวมค่าก่อสร้าง								275,370.64
ปรับเป็นเงินรวมทั้งสิ้น								275,300.00

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

199,226.33
0.00

1.3822
1.2782

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายวินิจ ก้อนแพง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายเกษม เพ็ชรเลิศ)
หัวหน้าสำนักงาน

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายสิทธิชัย คัดโสดา)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

(นายพ สมบูรณ์พร้อม)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโพธาราม

(นายพนม บุญชาญ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโพธาราม

อนุมัติ