

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลติก บ้านหนองตาใกล้ ม.2
 สถานที่ก่อสร้าง หน้าโรงเรียนภูห่านศึกษา - สามแยกบ้านโนนสูง ม.2 ต.ภูห่าน อ.สีชมพู จ.ขอนแก่น
 ปริมาณงาน ผิวจราจร แอสฟัลต์คอนกรีต กว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 340.00 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลภูห่าน

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 18 มิ.ย. 2562

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	454,322.25	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	454,322.25	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (สี่แสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)	454,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.340 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,335,294.12 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ 0

.....ประธานกรรมการ

(นางกุลิสรา เพชรกันหา)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

.....กรรมการ

(นายสุภินันท์ ชูแสง)

นายช่างโยธา

.....กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวจำเริญ นุ่มกิ่ง)

นักวิชาการเงินและบัญชี

เห็นชอบ

(นายนำชัย ศรีมาโคตร)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลภูห่าน

อนุมัติ

(นายบุญอยู่ เกียรติศิริกุล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลภูห่าน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลติก บ้านหนองตาใกล้ ม.2
 สถานที่ก่อสร้าง หน้าโรงเรียนภูห่านศึกษา - สามแยกบ้านโนนสูง ม.2 ต.ภูห่าน อ.สีชมพู จ.ขอนแก่น
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลภูห่าน
 แบบเลขที่/..... ลงวันที่ 1 สิงหาคม 2561
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

18 มิ.ย. 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถางป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.68	-	1.3624	2.29	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-					
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-					
	1.4 งานขุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)	ตร.ม.	-					
	1.5 งานปะซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch)	ตร.ม.	-					
	1.6	ตร.ม.						
	1.7 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.8 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.9 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ซม.	ลบ.ม.						
	1.10 หนา ซม.	ลบ.ม.						
	1.11 หนา ซม.	ลบ.ม.						
	1.12	ตร.ม.						
2	งานผิวทาง และผิวไหล่ทาง							
	2.1 งานแทคโคต (Tack Coat)	ตร.ม.	1,700.00	12.62	21,454.00	1.3624	17.19	29,228.93
	2.2 งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม.	ตร.ม.	1,700.00	171.06	290,802.00	1.3624	233.05	396,188.64
3	งานตีเส้นจราจร							
	3.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	13.60	260.00	3,536.00	1.3624	354.22	4,817.45
	3.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	68.00	260.00	17,680.00	1.3624	354.22	24,087.23
4	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	4.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	4.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	4.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	4.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	4.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
5	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	5.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	5.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	5.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	5.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	5.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	5.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	5.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	5.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด $\varnothing$ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด $\varnothing$ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
7	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว - ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								454,322.25

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

333,472.00

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3347

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2491