แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงผิวจราจร เส้นกลางหมู่บ้าน ซอย 1 - ซอย 6

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านชัยพร ตำบลโนนสูง อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนสูง อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2568

ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 105.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 525.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	236,949.26	Factor F
2	ป้ายโครงการ	3,766.23	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
			- เงินประกันผลงานหัก 0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
			- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
			- พื้นที่ ปกติ
สรุป	**รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ**	**240,715.49**	
	คิดเป็นราคากลาง	**240,715.49**	
	(สองแสนสี่หมื่นเจ็ดร้อยสิบห้าบาทสี่สิบเก้าสตางค์)		

ระยะทางดำเนินการ 0.10500 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,292,528.46 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 563/ 2568 สั่ง ณ วันที่ 30 พฤษภาคม 2568 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ
(นายประเวทย์ กูดทา)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโนนสูง

(ลงชื่อ) ..... เห็นชอบ
(นายประเวทย์ กูดทา)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโนนสูง

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นายดิเรก นาทา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ..... อนุมัติ
(นายสุดใจ ผ่องศรี)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนสูง

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นายวีรชัย ดีเหมือน)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

สแกนด้วย CamScanner

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงผิวจราจร เส้นกลางหมู่บ้าน ซอย 1 - ซอย 6
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านชัยพร ตำบลโนนสูง อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนสูง อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
แบบเลขที่ 55/2568
คำนวณราคากลางโดย กองช่าง อบต.โนนสูง **เมื่อวันที่** 18 มิถุนายน 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-			1.3642		
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.				1.3642		
	1.3 งานขุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)	ตร.ม.	-			1.3642		
	1.4 งานปะซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch)	ตร.ม.	-			1.3642		
2	งานดิน					1.3642		
	2.1 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.76	-	1.3642	2.40	-
	2.2 งานปรับเกรด ปัดฝุ่นทำความสะอาดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	525.00	1.76	924.00	1.3642	2.40	1,260.52
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.				1.3642		
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.				1.3642		
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ซม.	ลบ.ม.				1.3642		
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง					1.3642		
	3.1 หนา ซม.	ลบ.ม.	-			1.3642		
	3.2 หนา 5 ซม.	ลบ.ม.				1.3642		
	3.3 ทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	-	491.98	-	1.3642	671.16	-
4	งานปรับปรุงซ่อมแซมผิวทาง คอนกรีตก่อนปูผิว AC					1.3642		
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	-	406.62	-	1.3642	554.71	-
	4.2 งานรอยต่อเผื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	เมตร		100.07	-	1.3642	136.52	-
5	งานผิวทาง							
	5.1 งานไพร์มโค้ต (Prime Coat)	ตร.ม.				1.3642		
	5.2 งานแทคโค้ต (Tack Coat)	ตร.ม.	525.00	16.04	8,421.00	1.3642	21.88	11,487.93
	5.3 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	-			1.3642		
	5.4 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	525.00	301.34	158,203.50	1.3642	411.09	215,821.21
6	งานผิวไหล่ทาง							
	6.1 งานไพร์มโค้ต (Prime Coat)	ตร.ม.	-					
	6.2 งานแทคโค้ต (Tack Coat)	ตร.ม.	-					
	6.3 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	-					
	6.4 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	-					
7	งานตีเส้นจราจร							
	71 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	2.63	260.00	682.50	1.3642	354.69	931.07
	7.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	21.00	260.00	5,460.00	1.3642	354.69	7,448.53
8	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 ขนาด ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						

สแกนด้วย CamScanner

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
	8.2 ขนาด ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	8.3 ขนาด ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	8.4 ขนาด ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	8.5 ขนาด ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
9	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	9.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	9.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	9.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	9.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	9.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	9.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
10	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	10.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	10.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	10.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
11	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	11.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว 0.00 ม.							
							รวมค่าก่อสร้าง	236,949.26

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	173,691.00
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	1.3642
ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	1.2799

สแกนด้วย CamScanner

ตาราง บก.01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

1. **ชื่อโครงการ** โครงการปรับปรุงผิวจราจร เส้นกลางหมู่บ้าน ซอย 1 - ซอย 6 บ้านชัยพร หมู่ที่ 3 ตำบลโนนสูง อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
2. **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** องค์การบริหารส่วนตำบลโนนสูง
3. **สถานที่ดำเนินการ** บ้านชัยพร หมู่ที่ 3 ตำบลโนนสูง อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
4. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** 236,000 บาท
5. **ลักษณะงานโดยสังเขป** โครงการปรับปรุงผิวจราจร เส้นกลางหมู่บ้าน ซอย 1 - ซอย 6 บ้านชัยพร หมู่ที่ 3 ตำบลโนนสูง อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ดังนี้
   - สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านชัยพร ตำบลโนนสูง อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
   - ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์คอนกรีต กว้าง 5.00 เมตร ยาว 105.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 525.00 ตารางเมตร
   - ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ขนาด 1.20 x 2.40 เมตร จำนวน 1 ป้าย
   - กำหนดระยะเวลาในการดำเนินการก่อสร้าง 60 วัน แบ่งงวดงานเป็นจำนวน 1 งวด
   - ตามแบบสรุปราคางานก่อสร้าง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2568
   - โดยเสนอกำหนดราคากลางงานก่อสร้างเป็นเงินงบประมาณ 240,715.49 บาท
6. **ราคากลางคำนวณ** ณ วันที่ 18 มิถุนายน 2568 เป็นเงิน 240,715.49 บาท
7. **บัญชีประมาณราคากลาง**
   7.1 แบบตารางสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
   7.2 แบบแสดงราคาการประมาณงานและราคาค่าก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
8. **รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**
   1. นายประเวทย์ กูดทา ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโนนสูง ประธานกรรมการ
   2. นายดิเรก นาทา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ
   3. นายวีรชัย ดีเหมือน ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายประเวทย์ กูดทา)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายดิเรก นาทา)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายวีรชัย ดีเหมือน)

สแกนด้วย CamScanner