

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กถนนทางเข้าสวนสาธารณะดอนเงิน		
สถานที่ก่อสร้าง	ถนนทางเข้าสวนสาธารณะดอนเงิน (ซอย 1) หมู่ที่ 6 บ้านท่าแร่สามัคคี ตำบลท่าแร่ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลท่าแร่ (กองช่าง)		
แบบเลขที่	0		
ปริมาณงาน	กว้าง 5.00 เมตร ยาว 155.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 765 ตารางเมตร		
ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง	795,849.54	Factor F
2	ป้ายโครงการ 1 ป้าย		- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
			- เงินประกันผลงานหัก 0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
			- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
			- พื้นที่ ผนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	795,849.54	
	คิดเป็นราคากลาง	795,849.00	
	(เจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันแปดร้อยสี่สิบเก้าบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ 0.155 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 5,134,509.68 บาท

ค่า K งานทาง = $0.30 + 0.10 \text{ It/lo} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.10 \text{ St/So}$

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่าที่อำเภอเมือง (ปตท.) ณ.วันที่ 9 มกราคม 2566 ราคา 35.00-35.99 บาท / ลิตร

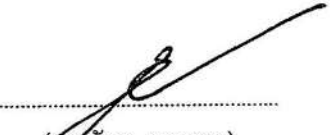
คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ 375/2565 ได้จัดทำราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้วลงวันที่ 9 มกราคม 2566


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายอลิชัย แสงจันทร์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

เห็นชอบ

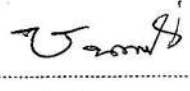

 (นางบังอร นาคทอง)
 ปลัดเทศบาลตำบลท่าแร่


 (นายสุระพงษ์ คลปี)
 นายช่างโยธาอาวุโส

กรรมการ

อนุมัติ


 (นายพงษ์ศักดิ์ ศรีวรกุล)
 นายกเทศมนตรีตำบลท่าแร่


 (นายชนพัฒน์ ทองผา)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง		โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กถนนทางเข้าสวนสาธารณะตอนเกิน						
สถานที่ก่อสร้าง		ถนนทางเข้าสวนสาธารณะตอนเกิน (ซอย 1) หมู่ที่ 6 บ้านท่าแร่สามัคคี ตำบลท่าแร่ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ		เทศบาลตำบลท่าแร่ (กองช่าง)						
ปริมาณงาน		กว้าง 5.00 เมตร ยาว 155.00 เมตร ทน 0.15 เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 765 ตารางเมตร						
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
2	งานดิน							
	2.1 งานวางป่าและชุดคอ (FALSE)	ตร.ม.	-	FALSE	-	1.3822	-	-
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	155.00	34.58	5,359.90	1.3822	47.80	7,408.45
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต ทน 5 ซม.	ลบ.ม.	38.75	495.71	19,208.76	1.3822	685.17	26,550.35
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ ทน 15 ซม.	ตร.ม.	765.00	424.99	325,117.35	1.3822	587.42	449,377.20
	4.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	25.00	162.76	4,069.00	1.3822	224.97	5,624.17
	4.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	50.00	83.94	4,197.00	1.3822	116.02	5,801.09
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	155.00	91.77	14,224.35	1.3822	126.84	19,660.90
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	31.00	101.45	3,144.95	1.3822	140.22	4,346.95
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด \varnothing 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.2 ขนาด \varnothing 0.40 ม. ชั้น 3	ม.	142.00	837.31	118,898.02	1.3822	1,157.33	164,340.84
9	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง	17.00	4,797.96	81,565.32	1.3822	6,631.74	112,739.59
รวมค่าก่อสร้าง								795,849.54

ค่า K งานทาง = $0.30 + 0.10 It/Io + 0.35 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.10 St/So$

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

575,784.65

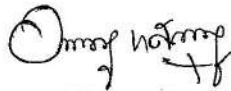
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3822

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่าที่อำเภอเมือง (ปตท.) ณ.วันที่ 9 มกราคม 2566 ราคา 35.00-35.99 บาท / ลิตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ 375/2565 ได้จัดทำราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้วลงวันที่ 9 มกราคม 2566

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



นายอภิชัย แสงจันทร์

ประธานกรรมการ ฯ

ผู้อำนวยการกองช่าง



นายสุระพงษ์ คลป์

กรรมการ ฯ

นายช่างโยธาอาวุโส

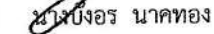


นายชนพัฒน์ ทองผา

กรรมการ ฯ

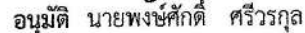
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เห็นชอบ



นางบงอร นาคทอง

ปลัดเทศบาลตำบลท่าแร่



อนุวัติ นายพงษ์ศักดิ์ ศรีวิรุฬ

นายกเทศมนตรีตำบลท่าแร่