

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายซอยบุญญิตูทิศ ม.7

ขนาดกว้าง...4.00.... เมตร ยาว219.00..... เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า876.00.... ตารางเมตร
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่7..... ตำบล.ท่าอุเทน..... อำเภอ..ท่าอุเทน..... จังหวัดนครพนม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลท่าอุเทน

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

7 มิถุนายน 2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานวางป่าและชุดต่อ	ตร.ม.						
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานวัสดุคัดเลือกรูปประเภท ก	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.	0.00	10.43	0.00	1.3988	-	-
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	0.00	458.28	0.00	1.3988	-	-
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	43.80	411.31	18,015.20	1.3988	25,199.67	25,199.67
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.8 งานไหล่ทางลูกรัง	ลบ.ม.	35.04	794.05	27,823.62	1.3988	38,919.68	38,919.68
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม. ตร.ม.	876.00	338.47	296,496.65	1.3988	414,739.52	414,739.52
	4.2 รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	16.00	108.19	1,731.04	1.3988	2,421.38	2,421.38
	4.3 รอยต่อแผ่หดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	80.00	58.34	4,667.20	1.3988	6,528.48	6,528.48
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	219.00	44.73	9,795.87	1.3988	13,702.46	13,702.46
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.						
5	งานโครงสร้าง							
	5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	ม.						
	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.						
	5.3 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.						
6	งานเปิดเตล็ด							

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายซอยบุญญิตูทิศ ม.7

ขนาดกว้าง...4.00... เมตร ยาว219.00..... เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า876.00.... ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่7..... ตำบล.ท่าอุเทน..... อำเภอ..ท่าอุเทน..... จังหวัดนครพนม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลท่าอุเทน

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

7 มิถุนายน 2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
7	6.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.	0.00	280.45	0.00	1.3988	-	-
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด						
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.						
	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.						
					358,529.58	TOTAL		501,511.18

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

504,511.18

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

3,000.00

ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3988

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	ห้าแสนบาทถ้วน	500,000.00
--------------------------	---------------	------------

ขนาดหรือเนื้อที่ 876.00

ตร.ม.

เฉลี่ยราคา 570.78

บาท/ตร.ม.

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณาราคาโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ซอยบุญญิตูทิศ แล้ว เห็นควรให้ใช้ราคา 500,000 บาท เป็นราคากลางในการก่อสร้าง (ตามคำสั่งเทศบาลตำบลท่าอุเทน ที่ 82 /2564 ลงวันที่ 4 มิถุนายน 2564)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายพนพล ศรีวรรณย์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชาติชาย สุสีลา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ปลัดเทศบาลตำบลท่าอุเทน

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายลิ้ม มวลปาก)

ผู้อำนวยการกองช่าง