

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อสายทาง โรงเรียนยอชิตาวิทยาดังทางหลวงชนบท นพ.4026

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 1 บ้านยอชิตา ตำบลยอชิตา อำเภอวังยาง จังหวัดนครพนม

ตามแบบมาตรฐาน งานทางสำหรับ อพท.แบบเลขที่ ทก.2 -201(1) กรมส่งเสริมปกครองท้องถิ่น

งบประมาณ 590,000.00 บาท

คำนวณราคาเมื่อวันที่ มีนาคม 2568

ปริมาณงานทั้งโครงการ

กว้าง 5.00 เมตร

ยาว 200.00 เมตร

หนา 0.15 เมตร

ไหล่ทางข้างละ 0.00 - 0.50 เมตร

หรือพื้นที่ค่าเป็นการไม่น้อยกว่า

1,000.00 ตารางเมตร

ลำดับที่ ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
								ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง	
	1	งานทาง								
	1.1	งานดิน (EARTWORK)								
	1.1.1	งานถมป่าและขุดตอ								
	1.1.1.1	งานถมป่าและขุดตอ ขนาดเบา	ตร.ม.	1,000.00	1.82	1,820.00	1.4054	2.56	2,557.82	ค่าเสื่อมราคา
	1.2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE)								
	1.2.1.1	งานรองพื้นทาง (SUBBASES)	ลบ.ม.		71.69	-	1.4054	100.75	-	เอกสารแนบ
	1.2.2	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO								
	1.2.2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION	ลบ.ม.	50.00	419.19	20,959.50	1.4054	589.13	29,456.48	250 + ค่าขนส่ง
	1.2.3	งานไหล่ทาง (SHOULDER)								
	1.2.3.1	งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE)	ลบ.ม.	45.00	73.89	3,325.05	1.4054	103.85	4,673.02	เอกสารแนบ
	1.3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)								
	1.3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND								
	1.3.1.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	1,000.00	364.47	364,470.00	1.4054	512.23	512,226.13	เอกสารแนบ
	1.3.1.2	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) : เหล็กข้อ	เมตร	200.00	73.91	14,782.00	1.4054	103.87	20,774.62	เอกสารแนบ
	1.3.1.3	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT):	เมตร	90.00	86.62	7,795.80	1.4054	121.74	10,956.21	เอกสารแนบ
	1.3.1.4	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) : เหล็ก	เมตร	10.00	144.78	1,447.80	1.4054	203.47	2,034.73	เอกสารแนบ
	1.4	งานท่อระบายน้ำ								
	1.4.1	ท่อคอนกรีต 0.30 ม. ยาว 1.00 ม.	ท่อน	12.00	454.81	5,457.72	1.4054	639.19	7,670.27	เอกสารแนบ
		ป้ายประชาสัมพันธ์ระหว่างก่อสร้าง	งาน	1.00						
		ป้ายโครงการ	งาน	1.00						
						420,057.87		TOTAL	590,349.28	

(ห้ามสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

ผลการคำนวณราคากลางเป็นเงิน 590,000.00 บาท

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 420,057.87

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

= -

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.4054

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

(ลงชื่อ).....ประธาน
(นางอุลลัษเฐร์ เตม้าม้า)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายปรีดี คำคำ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางจันทร์ทิพย์ นาขวัญ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสุน มุ่งคุณ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวพิมพ์ประศร ศิริขมภู)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วยของทุกรายการงานก่อสร้าง						
โครงการ/งานก่อสร้าง		ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก				
สถานที่ก่อสร้าง		หมู่ 1 บ้านยอดเขาคี คำบลยอดเขาคี อำเภอวังยาง จังหวัดนครพนม				
งบประมาณ		590,000.00	บาท			
คำนวณหาค่างานต้นทุน ปริมาณงานทั้งโครงการ		กว้าง	5.00	เมตร		
		ยาว	200.00	เมตร		
		หนา	0.15	เมตร		
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตหัวไป ไม้แบบงานอย่างง่าย : ไม้แบบ 2					
	- ไม้กระดานขนาด 1" x 6" - 8" ยาว 2.50 - 6.00 เมตร	1.00	ลบ.ฟ.	607.48	607.48	
	- ไม้ยางขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 2.50 - 6.00 เมตร	0.30	ลบ.ฟ.	654.21	196.26	
	- ไม้ค้ำยันแบบ 0.30 ตัน (ขนาด dia.4"x4.00 ม.)	0.30	ลบ.ฟ.	-	-	
	- ตะปู	0.25	กก.	58.41	14.60	
					818.35	
	เนื่องจากใช้งานได้ 5 ครั้ง คิดจาก (1)				163.67	
	ค่าแรง	1.00	งาน		139.00	
	ค่าน้ำมันหัวฉนวน	1.00	งาน			
	รวมไม้แบบหล่อคอนกรีตเฉลี่ยใช้งาน 5 ครั้ง	1	ตร.ม.	=	302.67	*