

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายป่อไฮกรีเย หมู่ที่ 5

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 2.26 เมตร ยาว 148.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 334.48 ตารางเมตรพร้อมระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดกว้าง 0.50 เมตร ยาว 121.00 เมตร

ลึกเฉลี่ย 0.40-0.60 เมตร ตามแบบรูปรายการละเอียดที่ อบต.กำหนด

จุดเริ่มต้นโครงการ 0+000 ค่าพิกัด N 6043328 E 102020326

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลมโนะ อำเภอสว่างโก-ลก จังหวัดนราธิวาส

จุดสิ้นสุดโครงการ 0+148 ค่าพิกัด N 6043304 E 102020657

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต.มโนะ

ระยะทางดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก 148.00 เมตร

ระยะทางดำเนินการระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก 121.00 เมตร

ภาวะฝนตก ฝนชุก 2

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย หน่วยXFn	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	รวมราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	ราคากลาง	หมายเหตุ
	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม(REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)											
	1.1 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิมหนา 0.15 ม.	ตร.ม.	-	122.71	-	1.4054	172.45	-	-	-	-	
	1.2 งานรื้อถอนรางระบายน้ำ คสล.เดิม	ลบ.ม.	-	738.06	-	1.4054	1,037.27	-	-	-	-	
	งานดิน (EARTHWORK)											
	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ											
	(CLEARING AND GRUBBING)											
1	2.1(1) งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดเบา	ตร.ม.	444.00	1.83	812.52	1.4054	2.57	57.10	1,141.92	1,141.92	1,141.92	
	(CLEARING AND GRUBBING)											
	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)											
	2.1(2) งานรองพื้นทาง (SUBBASES)											
2	2.1(3) งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	-	191.27	-	1.4054	268.81	-	-	-	-	
	3. งานรองพื้นทางและพื้นทาง											
	(SUBBASE AND BASE COURSES)											
	3.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)											
	2.3 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต											
	(MATERIALS TO CONTROL PUMPING											
	UNDER CONCRETE PAVEMENT)											
3	2.3(1) งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	16.72	810.71	13,558.23	1.4054	1,139.36	952.74	19,054.74	19,054.74	19,054.74	
	(SAND CUSHION UNDER CONCRETE											
	PAVEMENT)											
	ยอดยกไป				14,370.75			1,009.83			20,196.65	

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม (บาท)	F _n	ราคาต่อหน่วย หน่วยXFn	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	รวมราคา ต่อหน่วย	ราคาต่อ หน่วยที่คิดให้	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ยอดยกมา				14,370.75			1,009.83			20,196.65	
4	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)											
	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	334.48	494.01	165,238.00	1.4054	694.29	11,611.27	232,225.49	232,225.49	232,225.49	
	3.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	2.26	169.11	382.19	1.4054	237.67	-	537.14	537.14	537.14	
	3.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	63.28	60.04	3,799.13	1.4054	84.38	266.96	5,339.29	5,339.29	5,339.29	
6	3.4 รอยต่อถนน คอนกรีตเสริมเหล็ก กับคูระบายน้ำ (DUMMY JOINT) งานโครงสร้าง (STRUCTURES)	เมตร	121.00	42.75	5,172.75	1.4054	60.08	363.49	7,269.78	7,269.78	7,269.78	
	4.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS)											
7	4.1(1) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม. มอก. ชั้น.....3.....	ท่อน	-	737.12	-	1.4054	1,035.95	-	-	-	-	
	4.1(2) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 ม. มอก. ชั้น.....3.....	เมตร	-	1,639.43	-	1.4054	2,304.05	-	-	-	-	
					188,962.83			13,251.56			265,568.36	

ตัวอักษร(-สองแสนหกหมื่นห้าพันห้าร้อยหกสิบแปดบาทสามสิบหกสตางค์-)

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อ เหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

188,962.83

1

1.4054

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา

(นายธราธาร สุวรรณรัตน์)

นายช่างเขียนแบบ

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นางสาวสุดสาย แดงดี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นางชูชานา อาณาตาสะ)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

(ลงชื่อ).....ตรวจสอบ

(นายชูกิปลี เจะแล)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

คาบตำรวจ.....อนันต์

(รู้สึกลาม อาบว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมโนะ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางฮามีเนาะ นุ้ยพอม)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชูเกียรติ ปลื้มใจ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน