

ประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำ คลส. (มอก. ชั้น 3) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.20 เมตร หนึ่งข้างทางสายโรงเรียนบ้านไร่โพธิ์ อำเภอเมือง 5

ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 6.00 เมตร ยาว 107 เมตร ผิวจราจรหนาเฉลี่ย 0.15 เมตร เสริมลูกรังบดอัดแน่นหนาเฉลี่ย 0.20 เมตร และขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดกว้างเฉลี่ย 1.00 เมตร ยาว 128 เมตร ผิวจราจรหนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ คลส. (มอก. ชั้น 3) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.20 เมตร จำนวน 120 ท่อน พร้อมบ่อพักคลส. ขนาด 1.20 เมตร จำนวน 8 บ่อพร้อมฝาปิดคอนกรีต คิดเป็นพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 930 ตารางเมตร ตามแบบเทศบาลตำบลเมืองกาฬสินธุ์ พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง

สายโรงเรียนไร่โพธิ์ อำเภอเมือง จ.กาฬสินธุ์ หมู่ที่ 5

ตำบลเมือง อำเภอเมือง จ.กาฬสินธุ์

หน่วยงาน

กองช่าง

ประมาณการโดย

นายธนสาร สุพจนารถ

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเมือง

เจ้าของแบบ เทศบาลตำบลเมือง

แบบเลขที่ 23/2559

ประมาณการเมื่อ 4 กรกฎาคม 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุและสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานก่อสร้างผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 6.00 เมตร ยาว 107 เมตร								
	รื้อผิวจราจรเดิม	642.00	ตร.ม.			45.00	28,890.00	28,890.00	
2	ปรับเกรดพื้นทางเดิม	642.00	ตร.ม.			15.00	9,630.00	9,630.00	
3	ลูกรังบดอัดแน่น (หนาเฉลี่ย 0.20 เมตร)	140.40	ลบ.ม.	150.00	21,060.00	18.00	2,527.20	23,587.20	
4	ทรายหยาบรองพื้น (หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร)	41.00	ลบ.ม.	665.89	27,301.49	15.00	615.00	27,916.49	
5	เหล็กตะแกรง Wire Mesh ขนาด ๑ 4.00 มม. @ 0.20 #	642.00	ตร.ม.	46.73	30,000.66	5.00	3,210.00	33,210.66	
6	คอนกรีต 280 กก./ตร.ม. หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร	97.00	ลบ.ม.	2,140.19	207,598.43	250.00	24,250.00	231,848.43	
7	ไม้แบบ 25%	17.00	ตร.ม.	200.00	3,400.00	50.00	850.00	4,250.00	
8	เหล็กเสริม DB ๑ 16 มิลลิเมตร SD 30	372.00	กก.	26.17	9,735.24		-	9,735.24	
9	ทยอยวางรอยต่อคอนกรีต	233.00	ม.	10.00	2,330.00	5.00	1,165.00	3,495.00	
10	งานตีเส้นผิวจราจร	25.00	ตร.ม.	280.00	7,000.00	50.00	1,250.00	8,250.00	
11	งานวางท่อระบายน้ำ มอก. ขนาด ๑ 1.20 เมตร							-	
	งานรื้อผิวถนนเดิม	320.00	ลบ.ม.			45.00	14,400.00	14,400.00	
12	ขุดดินวางท่อระบายน้ำ	400.00	ลบ.ม.			30.00	12,000.00	12,000.00	
13	ทรายหยาบรองพื้น (หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร)	5.00	ลบ.ม.	665.89	3,329.45	15.00	75.00	3,404.45	
14	แผ่นพื้นสำเร็จ แบบคู่	120.00	ม.	220.00	26,400.00	80.00	9,600.00	36,000.00	
15	ท่อระบายน้ำ คลส. มอก. ชั้น 3 ขนาด 1.20 เมตร พร้อมปูนยาแนว	120.00	ท่อน	2,810.00	337,200.00	350.00	42,000.00	379,200.00	
16	บ่อพักคลส. ขนาดรองรับท่อ ๑ 1.20 เมตร พร้อมฝาปิดคอนกรีต	8.00	บ่อ	12,000.00	96,000.00	6,000.00	48,000.00	144,000.00	
17	ลูกรังถมหลังท่อ	80.00	ลบ.ม.	150.00	12,000.00	15.00	1,200.00	13,200.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล.(มอก.ชั้น3) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.20 เมตร หนึ่งข้างทางสายโรงเรียนบ้านไร่เหล่า-ถนนข้าหลวงใหม่ หมู่ที่ 5
 ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 6.00 เมตร ยาว 107 เมตร ผิวจราจรหนาเฉลี่ย 0.15 เมตร เสริมลูกรังบดอัดแน่นหนาเฉลี่ย 0.20 เมตร และขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดกว้างเฉลี่ย
 1.00 เมตร ยาว 128 เมตร ผิวจราจรหนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล.(มอก.ชั้น3) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.20 เมตร จำนวน 120 ท่อน พร้อมบ่อพักคสล.ขนาด 1.20
 เมตร จำนวน 8 บ่อพร้อมฝาปิดคอนกรีต คิดเป็นพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 930 ตารางเมตร ตามแบบเทศบาลตำบลเหมืองก้งกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง

สายโรงเรียนไร่เหล่า ถนนข้าหลวงใหม่ หมู่ที่5
 ตำบลเหมือง อำเภอมือง จังหวัดชลบุรี

หน่วยงาน

กองช่าง

ประมาณการโดย

นายธนสาร สุพจนารถ

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเหมือง
 เจ้าของแบบ เทศบาลตำบลเหมือง
 แบบเลขที่ 23/2559
 ประมาณการเมื่อ 4 กรกฎาคม 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุและสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
18	ขนาดผิวจราจร 2.50 เมตร ปรับพื้นที่ทางเดิม	320.00	ตร.ม.			15.00	4,800.00	-	
19	ลูกรังบดอัดแน่น(หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร)	50.00	ลบ.ม.	150.00	7,500.00	18.00	900.00	8,400.00	
20	ทรายรองพื้น (หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร)	19.00	ลบ.ม.	665.85	12,651.15	15.00	285.00	12,936.15	
21	เหล็กแครง Wire Mess ขนาด Ø 4.00 มม. @ 0.20 #	288.00	ตร.ม.	46.73	13,458.24	5.00	1,440.00	14,898.24	
22	คอนกรีต 280 กก./ตร.ชม. หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร	44.00	ลบ.ม.	2,140.19	94,168.36	250.00	11,000.00	105,168.36	
23	ไม้แบบ 25 %	26.00	ตร.ม.	200.00	5,200.00	50.00	1,300.00	6,500.00	
24	เหล็กเสริม DB Ø 16 มิลลิเมตร SD 30	205.00	กก.	26.17	5,364.85		-	5,364.85	
25	หอยดอยทรายย่อยต่อคอนกรีต	192.00	ม.	10.00	1,920.00	5.00	960.00	2,880.00	
26	ดีเส้นผิวจราจร	30.00	ตร.ม.	280.00	8,400.00	50.00	1,500.00	9,900.00	
		ราคารวมค่าก่อสร้าง		รวม	932,017.87	รวม	221,847.20	1,153,865.07	

ประมาณการโดย ลงชื่อ..... หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(นายธนสาร สุพจนารถ)

ประมาณการโดย ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางอนัญลักษณ์ ประมุขมวก)

(นายสัมพันธ์ พิษะระ)

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายปรีชา แซ่ชื่อ)