ใบแสดงปริมาณ ค่าวัสดุและค่าแรงงาน(B.O.Q.)

รายการประมาณการ โครงการก่อสร้าง ถนน คสล. ขนาดกว้าง 4.00 เมตร หนา 0.10 เมตร ยาว 135 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า 540 ตารางเมตร พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร หรือตามสภาพพื้นที่ พร้อมติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย (ติดตั้งตามแบบเทศบาลตำบลม่วงนากำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาน้อย หมู่ที่ 5 ตำบลม่วงนา อำเภอดอนจาน จังหวัดกาฬสินธุ์ **แบบเลขที่**

ประมาณการเมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2560 **ประมาณการ** พิสิษฐ์ ศรีแสนยงค์ **ตำแหน่ง** นายช่างโยธา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานปรับเกลี่ยและบดอัดดินเดิม	-	ตร.ม.	-	-	1.30	-	-	
2	งานดินตัด	-	ลบ.ม.	-	-	18.81	-	-	
3	งานดินถม	-	ลบ.ม.	129.00	-	8.00	-	-	
4	งานรองพื้นทางลูกรัง (ความหนา 0.05 เมตร)	10.00	ลบ.ม.	146.16	1,461.60	8.00	80.00	1,541.60	
5	งานไหล่ทางลูกรัง หนา 0.10 ม.	13.50	ลบ.ม.	146.00	1,971.00	17.74	239.49	2,210.49	
6	ทรายรองพื้นปรับระดับ 0.05 ม.	27.00	ลบ.ม.	100.00	2,700.00	99.00	2,673.00	5,373.00	
7	งานปูผิวทาง แบบ คสล.(หนา 0.10 ม.)	540.00	ตร.ม.	-	-	11.93	6,442.20	6,442.20	งานปูผิวทาง(แต่งหน้าและบ่มคสล.)
	คอนกรีต ค.2(fc'240 ksc : 28 day)	54.00	ลบ.ม.	1,897.00	102,438.00	-	-	102,438.00	ใช้รถผสมคอนกรีตเทเท่านั้น
	งานเชื่อมทาง คอนกรีต ค.2 หนาตามแบบ	-	ลบ.ม.	1,897.00	-	-	-	-	
8	งานเหล็กเสริม							-	
	-เหล็กตะแกรง wm.4 มม.@ 0.20x0.20	540.00	ตร.ม.	28.00	15,120.00	5.00	2,700.00	17,820.00	
	-เหล็ก RB 15 มม.x 0.50 ม.(เหล็กตัดขวาง)	0.062	ตัน	20,729.00	1,293.49	-	-	1,293.49	
	-เหล็ก RB 19 มม.x 0.50 ม.	-	ตัน	25,654.21	-	-	-	-	
	-เหล็ก DB 12 มม.x 0.50 ม.(เหล็กตามยาว)	0.119	ตัน	20,490.00	2,434.21	-	-	2,434.21	
	-ค่าแรงตัดเหล็ก	0.181	ตัน	-	-	4,100.00	742.92	742.92	
							รวมยอด	**140,295.91**	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
							ยอดยกมา	140,295.91	
9	งานปูแอสฟัสท์เชื่อมถนนใหม่และถนนเดิม	-	ตร.ม.	110.00	-	11.08	-	-	
10	ตะปู	-	กก.	-	-		-	-	
11	แผ่นโฟมหนา 0.02 ม.	1.00	แผ่น	100.00	100.00	-	-	100.00	
12	แอสฟัลท์	22.00	ลิตร	25.00	550.00	-	-	550.00	
	- ค่าแรงหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	189.00	ม.	-	-	13.65	2,579.85	2,579.85	
13	งานแบบคอนกรีต								
	-ค่าแบบข้าง	135.00	ม.	105.00	14,175.00	20.60	2,781.00	16,956.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานทาง							**160,481.76**	
14	งานวางท่อ					-			
	-ท่อ คสล.ปากลิ้นราง	-	ท่อน	387.38	-	168.80	-	-	ราคาค่าท่อรวมค่าขนส่งถึงหน้างาน
	-คอนกรีตหยาบหนา 0.10 ม.	-	ลบ.ม.	1,766.00	-	278.00	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานทาง							-	

ลงชื่อ.....

(นายพิสิษฐ์ ศรีแสนยงค์)

นายช่างโยธา