

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหน้า รร.ตาดักกิดาธุลาสม หมู่ที่ 1

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 3.50 เมตร (รวมคูระบายน้ำ) (ถนน คสล.กว้าง 2.86 เมตร ยาว 100 เมตร หมา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 286 ตารางเมตร

และคูระบายน้ำ คสล.กว้าง 0.40 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.40-0.60 เมตร ยาว 100 เมตร ตามแบบรายการละเอียดที่ ๑๒๓.๑ กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 บ้านมุโนะ ตำบลมุโนะ อ.สุโขทัย จ.สุโขทัย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต.มุโนะ

ระยะทางดำเนินการ 100 เมตร

คำพิกัก จุดเริ่มต้น N 6.074798 E 102.037845

จุดสิ้นสุด N 6.074847 E 102.036921

ภาวะฝนตก ฝนชุก 2

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย หน่วย XF-n	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	รวมราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	1.ประเภทงานทาง											
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม	ตร.ม.	286.00	1.75	500.50	1.4019	2.45	-	701.65	701.65	701.65	
2	1.1 งานถมป่าและขุดต่อ	ลบ.ม.	14.30	617.39	8,828.68	1.4019	865.52	-	12,376.92	12,376.92	12,376.92	
3	ทรายหยาบรองใต้ผิวทางคอนกรีต											
3	งานเหล็ก	ตร.ม.	286.00	30.00	8,580.00	1.4019	42.06	-	12,028.30	12,028.30	12,028.30	
3.1	เหล็ก WIRE MESH											
คก. 4 มม. @ 0.20 ม. #												
3.2	เหล็ก (RB) ขนาด 15 มม.	ตัน	0.04	30,380.42	1,215.22	1.4019	42,590.31	-	1,703.61	1,703.61	1,703.61	
4	งานคอนกรีตผิวทางหนา 0.15 ม.	ตร.ม.	286.00	330.80	94,608.80	1.4019	463.75	-	132,632.08	132,632.08	132,632.08	
5	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง	เมตร	-	14.64	-	1.4019	20.52	-	-	-	-	
6	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง	เมตร	25.74	14.27	367.31	1.4019	20.01	-	514.93	514.93	514.93	
7	รอยต่อตามยาว	เมตร	-	14.00	-	1.4019	19.63	-	-	-	-	
8	งานระบายน้ำ											
	ท่อกลม คสล.-Ø 0.40 m.	เมตร	-	548.78	-	1.4019	769.33	-	-	-	-	
	ท่อกลม คสล.-Ø 0.60 m.	เมตร	-	1,150.55	-	1.4019	1,612.96	-	-	-	-	
	ท่อกลม คสล.-Ø 1.20 m	เมตร	-	3,559.36	-	1.4019	4,989.87	-	-	-	-	
9	งานใส่ท่อทางลูกรัง	ลบ.ม.	11.31	118.94	1,345.21	1.4019	166.74	-	1,885.85	1,885.85	1,885.85	
	รวมค่างานต้นทุนถนน คสล.(1)				115,445.72						161,843.35	

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย หน่วยXFn	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	รวมราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วยคิดให้	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานดินชุด-ถมดิน	ลบ.ม.	86.48	125.00	10,810.00	1.4019	175.24	-	15,154.54	15,154.54	15,154.54	
2	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	11.75	551.23	6,476.95	1.4019	772.77	-	9,080.04	9,080.04	9,080.04	
3	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	ลบ.ม.	4.70	2,086.48	9,806.46	1.4019	2,925.04	-	13,747.67	13,747.67	13,747.67	
4	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	ลบ.ม.	27.75	2,408.09	66,824.62	1.4019	3,375.91	-	93,681.43	93,681.43	93,681.43	
5	งานเหล็กเสริม											
5.1	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB Ø - 9 มม	ตัน	1.12	22,320.60	24,999.07	1.4019	31,291.25	-	35,046.20	35,046.20	35,046.20	
5.2	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB Ø - 6 มม	ตัน	0.23	36,101.91	8,303.44	1.4019	50,611.27	-	11,640.59	11,640.59	11,640.59	
5.3	ลวดผูกเหล็ก	กก.	33.75	60.75	2,050.31	1.4019	85.17	-	2,874.33	2,874.33	2,874.33	
6	งานไม้แบบ	ตร.ม.	294	383.12	112,638.53	1.4019	537.10	-	157,907.95	157,907.95	157,907.95	
7	ท่อ พีวีซี Ø-2"	เมตร	12	52.57	630.84	1.4019	73.70	-	884.37	884.37	884.37	
8	ท่อ พีวีซี Ø-4"	เมตร	4	186.91	747.64	1.4019	262.03	-	1,048.12	1,048.12	1,048.12	
รวมค่างานต้นทุนครุภัณฑ์ คสล.(2)					243,287.86						341,065.25	
รวมค่างานต้นทุน(1)+(2)					358,733.57						502,908.60	
จังหวัดฉะเชิงเทรา					ราคาประเมิน 26.00-26.99 บาท							
ใช้ Factor F 1.4019					ค่างานต้นทุน(งานทาง)= 358,733.57 บาท							
เงินล่วงหน้าจ่าย 0%					ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี							
เงินประกันผลงานหัก 0%					ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%							
					Factor F= 1.4019							

ราคาประเมิน 26.00-26.99 บาท

ใช้ Factor F 1.4019

เงินล่วงหน้าจ่าย 0%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0%

ค่างานต้นทุน(งานทาง)=

358,733.57 บาท

Factor F= 1.4019

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการฯ

(นายวิชาเรศ ยูโตะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายไฉน นีรมานกุล)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายสุกฤษี เจแน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..... ประธานราคา

(นายสุกฤษี เจแน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..... ตรวจสอบ

(นายวิชาเรศ ยูโตะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... เห็นชอบ

(นางสาวสุสสาย แดงดี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ)..... อนุมัติ

(นายรอบปา ยีซอ)

นายก อบต.โมโนะ