

การประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างถนนลูกรัง หมู่ที่ 11

หน่วยงานรับผิดชอบ

องค์การบริหารส่วนตำบลสารภี

สถานที่ก่อสร้าง จากไร่นางตั้ง พาตี ถึง สูดลาดยางบ้านดอนหนองจิก - บ้านสันติสุข

ปริมาณงาน ถนนลูกรังกว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,148 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า 1,611 ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล.ปากลิ้นราง ชั้น 3 ขนาด Ø 0.80 เมตร จำนวน 1 จุดๆละ 14 ท่อน พร้อมยาแนวรอยต่อให้เรียบร้อย ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

แบบมาตรฐาน งานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

เลขที่แบบ ทด.2-202

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ราคาน้ำมัน

30.00-30.99

บาท

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	457,203.67	1.3642	623,717.23	Factor F
2	ประเภทงานไฟฟ้าแสงสว่าง	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ประเภทงานอำนวยความสะดวกภัยระหว่างก่อสร้าง	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%
4	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย	-	-	-	- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			623,717.23	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			623,700.00	
	(หักแสนสองหมื่นสามพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)				
พื้นที่ทั้งหมด	10,740.00 ตร.ม.	เฉลี่ย ตร.ม. ละ	58.07	บาท	

ประมาณราคา

นายนิธิ ศรีมะดัน

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

เมื่อวันที่

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายพัศภูมิ กรินทร์)

ตำแหน่ง ปลัด อบต.สารภี

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายนิรันดร์ชัย โคตพงษ์)

ตำแหน่ง รองปลัด อบต.สารภี

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายวิรัชชัย ฉายแมน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจ

นายวิรัชชัย ฉายแมน

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายพัศภูมิ กรินทร์

ตำแหน่ง ปลัด อบต.สารภี

อนุมัติ

นายวิเชียร แทนกระโทก

ตำแหน่ง นายก อบต.สารภี

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนลูกรัง หมู่ที่ 11

หน่วยงานรับผิดชอบ

องค์การบริหารส่วนตำบลสารภี

สถานที่ก่อสร้าง จากไร่นางตั้ง พาดี้ ถึง สดลาดยางบ้านดอนหนองจิก - บ้านสันติสุข

ปริมาณงาน ถนนลูกรังกว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,148 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า 1,611 ลบ.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล.ปากลิ้นราง ชั้น 3 ขนาด \varnothing 0.80 เมตร จำนวน 1 จุดละ 14 ท่อน พร้อมยาแนวรอยต่อให้เรียบร้อย ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

แบบมาตรฐาน งานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

เลขที่แบบ ทธ.2-202

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ราคาน้ำมัน

30.00-30.99 บาท

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	10,740.00	3.67	39,415.80	1.3642	5.01	53,771.03
2	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลาดยาง 5 ซม.)	ตร.ม.	-	11.36	-	1.3642	15.50	-
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดชั้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	148.60	-	1.3642	202.71	-
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	1,611.00	237.73	382,983.03	1.3642	324.31	522,465.44
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	730.56	-	1.3642	996.62	-
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	-	754.63	-	1.3642	1,029.46	-
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	-	427.46	-	1.3642	583.14	-
10	ผิวทางเชื่อมปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	-	427.46	-	1.3642	583.14	-
11	Expansion Joint	ม.	-	230.62	-	1.3642	314.62	-
12	Contraction Joint	ม.	-	102.71	-	1.3642	140.11	-
13	Longitudinal Joint	ม.	-	91.31	-	1.3642	124.56	-
14	งานไหล่ทางตามสภาพ	ลบ.ม.	-	412.35	-	1.3642	562.53	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 0.30 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 0.40 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
17	งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 0.60 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	1,845.26	-	1.3642	2,517.30	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 0.80 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	14.00	2,486.06	34,804.84	1.3642	3,391.49	47,480.76
19	งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 1.00 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	3,355.90	-	-	-	-
20	งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 1.20 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
21	งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 1.50 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
22	แผ่นพื้นสำเร็จรูป	ม.	-	150.00	-	1.3642	204.63	-
23	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	-	290.00	-	1.3642	395.62	-

457,203.67

รวม

623,717.23

คิดเป็นเงินงบประมาณ

ตัวอักษร (-หกแสนสองหมื่นสามพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน-)

623,700.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

=

457,203.67

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3642

(ลงชื่อ)

(นายพัศภูมิ กรินทร์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายนิธิ ศรีมะดัน)

ประมาณราคา

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสารภี

(ลงชื่อ)

(นายนิรัตน์ชัย โคตพงษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสารภี

(ลงชื่อ)

(นายวิรัช ฉายแมน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ผู้อำนวยการกองช่าง