

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

หน่วยงาน งานทาง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวถนนลูกรังเป็นหินคลุกพร้อมบดอัดแน่นสายบ้านหนองแก หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลต้นมะพร้าว อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี

ปริมาณงาน ทำการปรับปรุงผิวถนนลูกรังเป็นหินคลุกพร้อมบดอัดแน่น กว้างประมาณ 3.00 เมตร ระยะทางยาวประมาณ 840.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

หรือมีพื้นที่ลงหินคลุกไม่น้อยกว่า 567.00 ลูกบาศก์เมตร พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนและประมาณราคา


หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลต้นมะพร้าว

ประมาณราคาโดย นายนิรันดร์ คชพงษ์

เมื่อวันที่ 15 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FACTOR F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|-------------------------|----------------------------------|-------|----------|--------------|------------|----------|---------------------|------------|
| 1 | งานรื้อถอนโครงสร้างเดิม | | | | | | | |
| | - งานรื้อผิวลาดยางเดิม | ตร.ม. | - | - | - | - | - | - |
| | - งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม | ตร.ม. | - | - | - | - | - | - |
| 2 | งานดิน | | | | | | | |
| | - งานวางป่าขุดตอ | ตร.ม. | - | - | - | - | - | - |
| | ไม่มี | | | | | | | |
| | - ปรับพื้นที่ทางเดิมแล้วดับ | ตร.ม. | 2,520.00 | 11.34 | 28,576.80 | 1.3624 | 15.45 | 38,933.03 |
| | - งานดินถมคันทาง | ลบ.ม. | - | - | - | - | - | - |
| | - งานวัสดุคัดเลือก | ลบ.ม. | - | - | - | - | - | - |
| 3 | งานรองพื้นทาง | | | | | | | |
| | - งานลูกรังรองพื้นทาง | ลบ.ม. | - | - | - | - | - | - |
| | - งานหินคลุกบดอัดแน่น | ลบ.ม. | 567.00 | 538.16 | 305,136.72 | 1.3624 | 733.19 | 415,718.27 |
| | - งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต | ลบ.ม. | - | - | - | - | - | - |
| | - งานไหล่ทาง | ลบ.ม. | - | - | - | - | - | - |
| | ไม่มี | | | | | | | |
| 4 | งานผิวทาง | | | | | | | |
| | - ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต | ตร.ม. | - | - | - | - | - | - |
| | หนา 15 ซม. เสริมเหล็ก WIRE MESH | | | | | | | |
| | - รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง | ม. | - | - | - | - | - | - |
| | (EXPANSION JOINT) | | | | | | | |
| | - รอยต่อเนื้อหดตามขวาง | ม. | - | - | - | - | - | - |
| | (CONTRACTION JOINT) | | | | | | | |
| | - รอยต่อตามยาว | ม. | - | - | - | - | - | - |
| | (LONGITUDINAL JOINT) | | | | | | | |
| 5 | งานตีเส้นจราจร | | | | | | | |
| | - งานตีเส้น ThermoPlastic Paint | ตร.ม. | - | - | - | - | - | - |
| รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น | | | | | 333,713.52 | | รวมราคากลางทั้งสิ้น | 454,651.30 |


ผู้ประมาณราคา
 นายนิรันดร์ คชพงษ์
 ผู้อำนวยการกองช่าง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง

กลุ่มงาน งานทาง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวถนนลูกรังเป็นหินคลุกพร้อมบดอัดแน่นสายบ้านหนองแก หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลต้นมะพร้าว อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี

ปริมาณงาน ทำการปรับปรุงผิวถนนลูกรังเป็นหินคลุกพร้อมบดอัดแน่น กว้างประมาณ 3.00 เมตร ระยะทางยาวประมาณ 840.00 เมตร

หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ลงหินคลุกไม่น้อยกว่า 567.00 ลูกบาศก์เมตร

พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนและประมาณราคา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลต้นมะพร้าว

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 มีจำนวน 1 หน้า

ประมาณราคาโดย นายนิรันดร์ คชพงษ์

เมื่อวันที่ 15 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | คำนวณต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------|---------------------------------|----------|-------------|----------|
| 1 | งานทาง | 333,713.52 | 1.3624 | 454,651.30 | |
| 2 | ป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย | | | | |
| 3 | ป้ายโครงการชั่วคราว | | | | |
| | เงื่อนไข Factor F | | | | |
| | เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....% | | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก.....0.....% | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% | | | | |
| | ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....% | | | | |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น | | | 454,651.30 | |
| | คิดเป็นเงินประมาณ | | | 454,000.00 | |
| | ตัวอักษร | (-สี่แสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน-) | | | |

ขนาดหรือพื้นที่ก่อสร้าง 3,780.00 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาต่อตารางเมตร 120.11 บาท

- คณะกรรมการพิจารณาราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบกับค่าจ้างปรับปรุงผิวถนนลูกรังเป็นหินคลุกพร้อมบดอัดแน่นสายบ้านหนองแก หมู่ที่ 1

โดยให้ยึดคือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายประทีป เณรตาก้อง) ปลัด อบต.

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนิรันดร์ คชพงษ์) ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพนันท์ เรืองโรจน์) เจ้าพนักงานป้องกันและ

.....ประมาณการ

(นายนิรันดร์ คชพงษ์) ผู้อำนวยการกองช่าง

.....ตรวจ

(นายประทีป เณรตาก้อง) ปลัด อบต.

.....เห็นชอบ

(นายปรีชา รักยิ่ง) นายกษอชบต.