

แบบประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อ.บ.๘๘-๐๐๕ สายบ้านจิกสูง-โนนแม่เกาะ หมู่ที่ ๑๐ บ้านจิกสูง ตำบลเซเป็ด กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๕๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร ลงอุกรณ์ให้หลวงตามสภาพพื้นที่ พร้อมติดตั้งป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย องค์การบริหารส่วนตำบลเซเป็ด อำเภอตระการพืชผล จังหวัดอุบลราชธานี

สถานที่ก่อสร้าง บ้านจิกสูง หมู่ 10 ต.เซเป็ด อ.ตระการพืชผล จ.อุบลราชธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเซเป็ด

แบบเลขที่ ตามแบบเลขที่ อบต.เซเป็ดกำหนด

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม พ.ศ.2567


ปริมาณงาน


ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 250.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,000.00 ตร.ม.

ลูกรังให้หลวงตามสภาพพื้นที่


รวมระยะทางดำเนินการ 250.00 ม. หรือรวมพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,000.00 ตร.ม.

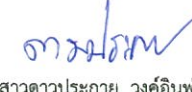
ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	603,708.61	Factor F 1.3647 - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 5% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคากลาง	603,708.61	
	ราคากลาง	603,708.61	


ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายณาวิน หนูวงศ์)
นายช่างโยธาชำนาญงานรักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาวยุววรรณ หลุมทอง)
ผู้ช่วยนักวิเคราะห์นโยบายและแผน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาวไย วงศ์คำ)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาวดาวประกาย วงศ์อินทอ)
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายเพทาย หมื่นอิง)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อ.บ.ถ.๘๘-๐๐๕ สายบ้านจิกสูง-โนนแม่เมาะ หมู่ที่ ๑๐ บ้านจิกสูง ตำบลเซเป็ด
กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร ลงสู่รูรั้งให้สูงตามสภาพพื้นที่

พร้อมติดตั้งป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย องค์การบริหารส่วนตำบลเซเป็ด อำเภอตระการพืชผล จังหวัดอุบลราชธานี

สถานที่ก่อสร้าง บ้านจิกสูง หมู่ 10 ต.เซเป็ด อ.ตระการพืชผล จ.อุบลราชธานี

ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 250.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ลงสู่รูรั้งให้สูงตามสภาพของพื้นที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเซเป็ด

แบบเลขที่ ตามแบบเลขที่ อบต.เซเป็ดกำหนด

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาประมาณการ
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	1,000.00	1.77	1,770.00	1.3647	2.43	2,415.52
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานตัดดินคันทาง	ตร.ม.						
	1.5 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.6 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
	1.7 งานรองพื้นทรายใต้ผิวคอนกรีต หนา 0.05 เมตร	ลบ.ม.	50.00	362.95	18,147.50	1.3647	540.96	24,765.89
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	1,000.00	385.62	385,620.00	1.3647	526.26	526,255.61
	2.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	20.00	94.10	1,882.00	1.3647	128.42	2,568.37
	2.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	80.00	86.12	6,889.60	1.3647	117.53	9,402.24
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	250.00	86.94	21,735.00	1.3647	118.65	29,661.75
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	37.50	115.48	4,330.50	1.3647	157.60	5,909.83
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	4.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						


ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาประมาณการ
7	งานบ่อกักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด ไม่มี							
	ยาว 0.00 ม.							
9	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	แห่ง	1.00	2,000.00	2,000.00	1.3647	2,729.40	2,729.40
					442,374.60			
รวมค่าก่อสร้าง								603,708.61
(หักแสนสามพันเจ็ดร้อยแปดบาทหกสิบเอ็ดสตางค์)								603,708.61

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง


442,374.60


② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

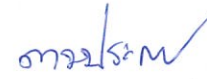
1.3647


ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายวิน หนูวงศ์)
นายช่างโยธาชำนาญงานรักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาวโย วงศ์คำ)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาวยุววรรณ หลุมทอง)
ผู้ช่วยนักวิเคราะห์นโยบายและแผน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาวดาวประกาย วงศ์อินพ้อ)
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายเพทาย หมื่นยิ่ง)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา