

การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ

งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย บ้านหมอสวัสดิ์-บ้านนายเงิน ม.๑๔
งวดที่ ๑ (งวดเดียว) ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดั่งนี้งานรื้อคัน
ทางเดิมแล้วบัดนี้ ๑,๐๐๐.๐๐ ตร.ม. ลงทรายหยาบหนา ๐.๐๕ ม. พร้อมงานเทคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง
๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๐๐.๐๐ เมตร ผิวจราจรคอนกรีต หนา ๐.๑๕ เมตรหรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๐๐.๐๐
ตร.ม.และลงไหล่ทางหินคลุกพร้อมเกลี่ยเรียบกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร พร้อมงานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์
โครงการ จำนวน ๒ ป้าย จำนวนเงินงบประมาณ ๔๔๒,๙๐๐ บาท (สี่แสนสี่หมื่นสองพันเก้าร้อยบาทถ้วน)
ให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๖๐ วันนับถัดจากลงนามในสัญญา

(ลงชื่อ)  ผู้แบ่งงวดงาน
(นายโกวิท ศรีแก้ว)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.ทุ่งปรัง ที่ ๔๖๕/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๖๔

 ประธานกรรมการ
(นายโกวิท ศรีแก้ว)
 กรรมการ
(นายเกียรติศักดิ์ ดำเพ็ง)

 กรรมการ
(นายมนตรี รัตนะ)


(นายสันติ พันธวาทิ)
นายก อบต.ทุ่งปรัง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ปร.๕

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย บ้านหมอส์สี่-บ้านนายเงิน หมู่ที่ ๑๔

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคากลาง
๑	งานรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ พื้นทางลูกรัง	๑,๐๐๐.๐๐	ตร.ม.	๑๑.๓๗	๑๑,๓๗๐.๐๐	๑.๓๙๘๔	๑๕.๙๐๐	๑๕,๘๙๙.๘๑
๒	งานผิวทางคอนกรีต ทรายรองพื้น	๔๐.๐๐	ลิป.ม.	๒๗๐.๕๗	๑๐,๘๒๒.๘๐	๑.๓๙๘๔	๓๗๘.๓๖๕	๑๕,๑๓๔.๖๐
	ผิวทางคอนกรีตหนา ๐.๑๕ ม.	๘๐๐.๐๐	ตร.ม.	๓๐๑.๗๓	๒๔๑,๓๘๔.๐๐	๑.๓๙๘๔	๔๒๑.๙๓๙	๓๓๗,๕๕๑.๓๙
๓	งานรอยต่อ CONTRACTION JOINT	๒๔๔.๐๐	ม.	๑๔๓.๔๘	๓๕,๐๐๙.๑๒	๑.๓๙๘๔	๒๐๐.๖๔๒	๔๘,๙๕๖.๗๕
	EXPANSION JOINT	๒๒.๒๒	ม.	๒๓๗.๒๓	๕,๒๗๑.๒๕	๑.๓๙๘๔	๓๓๑.๗๔๒	๗,๓๗๑.๓๒
๔	งานไหล่ทาง หินคลุกไหล่ทาง	๓๐.๐๐	ลิป.ม.	๔๑๘.๖๗	๑๒,๕๖๐.๑๐	๑.๓๙๘๔	๕๘๕.๔๖๘	๑๗,๕๖๔.๐๔
	ไหล่เกลี่ยเรียบ	๒๐๐.๐๐	ตร.ม.	๑.๗๕	๓๕๐.๐๐	๑.๓๙๘๔	๒.๔๔๗	๔๘๙.๔๔
๕	งานติดตั้งป้าย ป้าย-ปชส.-โครงการ	๒.๐๐	ป้าย					
							TOTAL	๔๔๒,๙๖๗.๓๕

๑ ผลรวมค่างานต้นทุนงานทาง

= ๓๑๖,๗๖๗.๒๗

๒ ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

๓ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

๔ ค่า factor F งานก่อสร้างทาง

= ๑.๓๙๘๔

๕ ค่า factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

๖ ค่า factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $\alpha = 1 + 3 / (0.4 + (2 \times 5))$

=

๗ ค่า factor F งานก่อสร้างซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = $\alpha \times ๖$

=

๘ ค่า factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = ๕

= ๔๔๒,๙๖๗.๓๕

คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง

๔๔๒,๙๐๐.๐๐

ตัวอักษร

สี่แสนสี่หมื่นสองพันเก้าร้อยบาทถ้วน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อบต.ทุ่งปรัง ที่ ๔๖๕/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๖๔

(นายโกวิท ศรีแก้ว)

ประธานกรรมการ

(นายเกียรติศักดิ์ คำเพ็ง)

กรรมการ

(นายมนตรี รัตนะ)

กรรมการ

(นายสันติ พันธชาติ)

อนุมัติ

นายก อบต.ทุ่งปรัง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย บ้านหมอสวัสดิ์-บ้านนายเงิน
 สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๑๔ ตำบลทุ่งปรัง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คสล. กว้าง ๔ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๐๐ ตร.ม.
 และไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร พร้อมติดตั้งป้าย ปชส. และป้ายโครงการ ๒ ป้าย
 รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรังกำหนด

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการเมื่อวันที่ ๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ค่าต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
๑	งานรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ พื้นทางลูกรัง	๑,๐๐๐.๐๐	ตร.ม.	๑๑.๓๗	๑๑,๓๗๐.๐๐	๑.๓๙๘๔	๑๕.๙๐๐	๑๕,๘๙๙.๘๑
๒	งานผิวทางคอนกรีต ทรายรองพื้น	๔๐.๐๐	ลบ.ม.	๒๗๐.๕๗	๑๐,๘๒๒.๘๐	๑.๓๙๘๔	๓๗๘.๓๖๕	๑๕,๑๓๔.๖๐
๓	งานรอยต่อ CONTRACTION JOINT EXPANSION JOINT	๘๐๐.๐๐	ตร.ม.	๓๐๑.๗๓	๒๔๑,๓๘๔.๐๐	๑.๓๙๘๔	๔๒๑.๙๓๙	๓๓๗,๕๕๑.๓๙
		๒๔๔.๐๐	ม.	๑๔๓.๔๕	๓๕,๐๐๑.๘๐	๑.๓๙๘๔	๒๐๐.๖๐๐	๔๘,๙๔๖.๕๒
		๒๒.๒๒	ม.	๒๓๗.๒๖	๕,๒๗๑.๙๒	๑.๓๙๘๔	๓๓๑.๗๘๔	๗,๓๗๒.๒๕
๔	งานไหล่ทาง หินคลุกไหล่ทาง	๓๐.๐๐	ลบ.ม.	๔๑๘.๖๗	๑๒,๕๖๐.๑๐	๑.๓๙๘๔	๕๘๕.๔๖๘	๑๗,๕๖๔.๐๔
	ไหล่เกลี่ยเรียบ	๒๐๐.๐๐	ตร.ม.	๑.๗๕	๓๕๐.๐๐	๑.๓๙๘๔	๒.๔๔๗	๔๘๙.๔๔
๕	งานติดตั้งป้าย ป้าย-ปชส.-โครงการ	๒.๐๐	ป้าย					
	ยอดยกไป							๔๔๒,๙๕๘.๐๕

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านหมอสวัสดิ์ - บ้านนายเงิน หมู่ที่๑๔ ตำบลทุ่งปรัง

๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง

๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๙๘,๖๐๐.๐๐ บาท (สามแสนเก้าหมื่นแปดพันหก ร้อยบาทถ้วน)

๔.ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ถนนกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจร ไม่น้อยกว่า ๘๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมงานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย รายละเอียด ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรังกำหนด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๔๒,๙๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนสี่หมื่นสองพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร. ๔)

๖.๒ แบบประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายโกวิท ศรีแก้ว	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายเกียรติศักดิ์ คำเพ็ง	ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓ นายมนตรี รัตนะ	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการ