

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตรูปตัวยูถนนภายในบ้านโพนดวน หมู่ที่ ๔ (ขอย้างโรงเรียนบ้านโพนดวน) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลสูง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๑๔๒,๐๐๐.๐๐

บาท

๔. ลักษณะงาน

ขนาดกว้าง ๐.๔๐ เมตร ลึก ๐.๕๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร ฝาดปิดคอนกรีต ระยะทางรวม ๗๘ เมตร

ตามแบบเทศบาลตำบลสูง พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่

๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๕

เป็นเงิน

๑๖๖,๖๔๙.๖๙ บาท

๖. บัญชีประมาณกลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลาง งานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑. นายศุภกฤต ภาคมฤค

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

๗.๒. นายชนะเนตร สีสมนึก

นายช่างโยธา

กรรมการ

๗.๓. นายยศ มณีนิล

วิศวกรโยธา

กรรมการและเลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

โครงการ	ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัวยู ถนนภายในหมู่บ้านโพนตวน หมู่ที่ 4
ประเภท	งานทาง
เจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลสูง
สถานที่ดำเนินการ	ถนนภายในบ้านโพนตวน หมู่ที่ 4 (ซอยข้างโรงเรียนบ้านโพนตวน) ตำบลสูง อำเภอรังษิง จังหวัดศรีสะเกษ
ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	กองช่าง เทศบาลตำบลสูง
ตามแบบ	เทศบาลตำบลสูง 04/2565

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น เมื่อ 14 มิถุนายน 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	120,900.78	1.3607	164,509.69	
	ป้ายโครงการ	2,000.00	1.0700	2,140.00	
	เงื่อนไข			-	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			166,649.69	
	ตัวอักษร	หนึ่งแสนหกหมื่นหกพันหกร้อยสี่สิบบาทหกสิบเก้าสตางค์			

ขนาดหรือเนื้อที่ 78.00 เมตร
เฉลี่ยราคาประมาณ 2,136.53 บาท/เมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเห็นชอบให้ ใช้เป็นราคากลางโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัวยู ถนนภายในหมู่บ้านโพนตวน หมู่ที่ 4

ลงนามประธานกรรมการ

(นายศุภกฤต ภาคมฤต)

ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง

ลงนามกรรมการ

(นายศ มณีนิล)

ตำแหน่งวิศวกรโยธาปฏิบัติกร

ลงนามกรรมการ

(นายชนะเนตร สีสมนึก)

ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ปร.4 แผ่นที่ 1/2

ชื่อโครงการก่อสร้าง	ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัว Y ถนนภายในหมู่บ้านโพนควน หมู่ที่ 4
สถานที่ก่อสร้าง	ถนนภายในบ้านโพนควน หมู่ที่ 4 (ซอยข้างโรงเรียนบ้านโพนควน) ตำบลบุสูง อำเภอวังหิน จังหวัดศรีสะเกษ
รายละเอียด	ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัว Y ฝาคอนกรีตเสริมเหล็ก ยาว 78.00 เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลบุสูง อำเภอวังหิน จังหวัดศรีสะเกษ
แบบเลขที่	04/2565
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	14 มิถุนายน 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
1.1	งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
1.2	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (ชนทั้ง)	ตร.ม.						
2	งานดิน							
2.1	งานวางป่าและชุดคอ	ตร.ม.						
2.2	งานชุดไหล่ทางเดิมชนทั้ง	ลบ.ม.						
2.3	งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.						
2.4	งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
3.1	งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
3.2	งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.						
3.3	งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
3.4	งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.						
3.5	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	2.50	421.76	1,054.40	1.3607	573.89	1,434.72
3.6	งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ซุกสึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
3.7	งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
3.8	งานไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยเรียบ	ลบ.ม.						
4	งานผิวทาง							
4.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก 4 มม. @ 0.20 ม)	ตร.ม.						
4.2	รอยต่อเพื่อการขยายตัวตามขวาง (RB15มม.)	ม.						
4.3	รอยต่อเพื่อการหดตัวตามขวาง (RB15มม.)	ม.						
4.4	รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint) (เหล็ก DB 12 มม.)	ม.						
5	งานโครงสร้าง							
5.1	งานวางท่อกลม ค.ส.ล.ชั้น 3 Ø 0.40 ม.	ม.						
5.2	งานติดตั้งข้อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก 0.80x0.80x1	ข้อ						
5.3	งานติดตั้งข้อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก 1x1x1.20	ข้อ						

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ปร.4 แผ่นที่ 2/2

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
6	งานเบ็ดเตล็ด							
6.1	วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กฝาปิดคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.	78.00	1,536.49	119,846.38	1.3607	2,090.70	163,074.96
6.2	วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กฝาปิดตะแกรงเหล็ก	ม.						
6.3	งานป้ายจราจร แบบ	ชุด						
6.4	งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.						
7	งานปูผิวแอสฟัลต์ติกบริเวณจุดเชื่อมต่อผิวทาง	ตร.ม.	1.00	2,000.00	2,000.00	1.0700	2,140.00	2,140.00
8	งานติดตั้งป้ายโครงการเหล็ก	ชุด						
					122,900.78	TOTAL		166,649.69

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 122,900.78

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3607

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

รวมราคางานทั้งโครงการ	หนึ่งแสนหกหมื่นหกพันหกร้อยสี่สิบบาทหกสิบเก้าสตางค์	166,649.69
-----------------------	----------------------------------------------------	------------

ขนาดหรือเนื้อที่

78.00 เมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ

2,136.53 บาท/เมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเห็นชอบให้ ใช้เป็นราคากลางโครงการก่อสร้างวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัว Y ถนนภายในหมู่บ้านโพนดวน หมู่ที่ 4

ลงนามประธานกรรมการ

(นายศุภกฤต ภาคมฤค)

ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง

ลงนามกรรมการ

(นายศ มณีนิล)

ตำแหน่งวิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงนามกรรมการ

(นายชนะเนตร สีสมนึก)

ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน