

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวังหิน-คลองฉนวน (ช่วงที่ ๓) หมู่ที่ ๑๔ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร จำนวน ๕๒๗,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน
โดยสังเขป โดยดำเนินการก่อสร้างถนน คสล.ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๕๐ เมตร ระยะทางยาว ๒๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจร คสล.ไม่น้อยกว่า ๙๐๐ ตารางเมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๕๓๖,๒๒๙ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ๒๙.๐๐-๒๙.๙๙ บาท/ลิตร
 - ๖.๒ ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ๒๙.๐๐-๒๙.๙๙ บาท/ลิตร
 - ๖.๓ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔ (แบบ ปร.๕) งานก่อสร้างทาง
 - ๖.๔ ราคาวัสดุก่อสร้างสำนักงานพาณิชย์ส่วนกลางเดือนตุลาคม ๒๕๖๑
 - ๖.๕ ราคาวัสดุก่อสร้างสำนักงานพาณิชย์จังหวัดสุราษฎร์ธานีเดือนตุลาคม ๒๕๖๑
 - ๖.๖ ราคาวัสดุก่อสร้างสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราชเดือนตุลาคม ๒๕๖๑
 - ๖.๗ ราคาวัสดุก่อสร้างสืบราคาเองจากแหล่งวัสดุ
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายสุริยาจรัส ทัพพูน ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
 - ๖.๒ นายชาญวิทย์ สมจิตร ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 - ๖.๓ นายกฤษณะ เขียนขาน ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจร กว้าง 4.50 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 200.00 เมตร
 สถานที่ก่อสร้าง สายวังหิน-คลองฉนวน (ช่วงที่ 3) หมู่ที่ 14 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 ออกแบบ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณการ เมื่อวันที่ 13 เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F.	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมงานคันทาง	15,117.90	1.3624	20,596.62	Factor F
2	รวมงานผิวจราจร	314,818.65	1.3624	428,908.92	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
3	รวมงานรอยต่อ/งานเหล็กเสริม	51,410.24	1.3624	70,041.31	- ภาษี 7%
4	งานท่อระบายน้ำ คสล. ชั้น 3	3,953.28	1.3624	5,385.94	
5	ป้ายถาวร			3,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- พื้นที่ปกติ
	รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด	.		527,932.79	
คิดเป็นราคาประเมินเพียง(ห้าแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)				527,000.00	* ใช้เวลาก่อสร้าง 45 วัน

ลงชื่อ ผู้ประมาณราคา

(นายชาญวิทย์ สมจิตร)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ ตรวจ

(นายสุริยาวัธ ทัพพุน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายดุสิต โต๊ะแอ)

ปลัดเทศบาลตำบลทุ่งหลวง

สำเนาถูกต้อง

ลงชื่อ อนุมัติผู้อำนวยการกองช่าง

(นายสมศักดิ์ นวลแก้ว)

นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งหลวง

บัญชีประมาณการ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายวังหิน-คลองฉนวน (ช่วงที่ 3) หมู่ที่ 14 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี 1/1

ปริมาณงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจร กว้าง 4.50 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 200.00 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า 900.00 ตารางเมตร

สถานที่ดำเนินงาน หมู่ที่ 14 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณการ เมื่อวันที่ 13 เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2560

หน่วยงาน เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานคันทาง						
	- งานถมป่าล้มต้นไม้	-	ม ²	1.65	-	-	-ค่างานต้นทุน
	- งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	900.00	ม ²	10.33	9,297.00	9,297.00	-ค่างานต้นทุน
	- งานดินปรับระดับสริมผิวทางเดิม(หินคลุก)	-	ม ³	388.06	-	-	-ค่างานต้นทุน
	- งานไหล่ทาง(หินคลุก ช้างละ 0.25 ม.)	15	ม ³	388.06	5,820.90	5,820.90	-ค่างานต้นทุน
	รวมงานคันทาง					15,117.90	
2	งานผิวจราจร						
	- งานชั้นรองพื้นทาง (ทรายหยาบ)	45.00	ม ³	750.87	33,789.15	33,789.15	-ค่างานต้นทุน
	- งานชั้นพื้นทางผิวคอนกรีตเสริมเหล็ก	135.00	ม ³	2,081.70	281,029.50	281,029.50	-ค่างานต้นทุน
	รวมงานผิวจราจร					314,818.65	
3	งานรอยต่อ/งานเหล็กเสริม						
	- ตะแกรงสำเร็จรูปไวยเมท ศก. 4 มม.@ 0.20 ม.	900.00	ม ²	24.50	22,050.00	22,050.00	-ค่างานต้นทุน
	- CONTRACTION JOINT/เมตร	162.00	ม.	37.27	6,037.74	6,037.74	-ค่างานต้นทุน
	- EXPANSION JOINT/เมตร	13.50	ม.	45.40	612.90	612.90	
	- LONGITUDINAL JOINT/เมตร	200.00	ม.	36.64	7,328.00	7,328.00	
	- ไม้แบบ	60.00	ม ²	256.36	15,381.60	15,381.60	
	รวมงานรอยต่อ/งานเหล็กเสริม					51,410.24	
4	งานท่อระบายน้ำ คสล. ชั้น 3						
	ท่อระบายน้ำคสล. Ø 0.60 * 1.00 ม.	6.00	ท่อน	658.88	3,953.28	3,953.28	
	รวมงานท่อระบายน้ำ คสล.					3,953.28	

สำเนาถูกต้อง

(นายสุริยาวัธ ทัพพูน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจร กว้าง 4.50 เมตร หน้า 0.15 เมตร ยาว 200.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง สายวังหิน-คลองฉนวน (ช่วงที่ 3) หมู่ที่ 14 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ออกแบบ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณการ เมื่อวันที่ 7 เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F.	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมงานคันทาง	18,609.00	1.3624	25,352.90	Factor F
2	รวมงานผิวจราจร	312,821.10	1.3624	426,187.46	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
3	รวมงานรอยต่อ/งานเหล็กเสริม	56,343.14	1.3624	76,761.89	- ภาษี 7%
4	งานท่อระบายน้ำ คสล. ชั้น 3	3,616.86	1.3624	4,927.61	
5	ป้ายถาวร			3,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- พื้นที่ปกติ
	รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด			536,229.86	
คิดเป็นราคาประเมินเพียง(ห้าแสนสามหมื่นหกพันสองร้อยยี่สิบเก้าบาทถ้วน)				536,229.00	* ใช้เวลาก่อสร้าง 45 วัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคาก่อสร้าง

โครงการนี้ และให้ยึดถือประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสุริยาวัธ ทัพพุน)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชาญวิทย์ สมจิตร)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายฤกษ์ เขียนขาว)

ลงชื่อ.....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นายสมนึก สังข์แก้ว)

เห็นชอบ ปลัดเทศบาลตำบลทุ่งหลวง

(นายดุสิต ไต่แอ)

อนุมัติ นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งหลวง

(นายสมศักดิ์ นวลแก้ว)

สำเนาถูกต้อง

(นายสุริยาวัธ ทัพพุน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

บัญชีประมาณการ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายวังหิน-คลองฉนวน (ช่วงที่ 3) หมู่ที่ 14 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี 1/1

ปริมาณงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจร กว้าง 4.50 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 200.00 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า 900.00 ตารางเมตร

สถานที่ดำเนินงาน หมู่ที่ 14 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณการ เมื่อวันที่ 7 เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2561

หน่วยงาน เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานคันทาง						
	- งานถมป่าล้มต้นไม้	-	ม ²	1.72	-	-	-คำนวณต้นทุน
	- งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	900.00	ม ²	10.84	9,756.00	9,756.00	-คำนวณต้นทุน
	- งานดินปรับระดับเสริมผิวทางเดิม(หินคลุก)	-	ม ³	590.20	-	-	-คำนวณต้นทุน
	- งานไหล่ทาง(หินคลุก ข้างละ 0.25 ม.)	15	ม ³	590.20	8,853.00	8,853.00	-คำนวณต้นทุน
	รวมงานคันทาง					18,609.00	
2	งานผิวจราจร						
	- งานชั้นรองพื้นทาง (ทรายหยาบ)	45.00	ม ³	706.48	31,791.60	31,791.60	-คำนวณต้นทุน
	- งานชั้นพื้นทางผิวคอนกรีตเสริมเหล็ก	135.00	ม ³	2,081.70	281,029.50	281,029.50	-คำนวณต้นทุน
	รวมงานผิวจราจร					312,821.10	
3	งานรอยต่อ/งานเหล็กเสริม						
	- ตะแกรงสำเร็จรูปไวนิล 4 มม. @ 0.20 ม.	900.00	ม ²	27.00	24,300.00	24,300.00	-คำนวณต้นทุน
	- CONTRACTION JOINT/เมตร	162.00	ม.	42.30	6,852.60	6,852.60	-คำนวณต้นทุน
	- EXPANSION JOINT/เมตร	13.50	ม.	50.44	680.94	680.94	
	- LONGITUDINAL JOINT/เมตร	200.00	ม.	45.64	9,128.00	9,128.00	
	- ไม้แบบ	60.00	ม ²	256.36	15,381.60	15,381.60	
	รวมงานรอยต่อ/งานเหล็กเสริม					56,343.14	
4	งานท่อระบายน้ำ คสล. ชั้น 3						
	ท่อระบายน้ำคสล. Ø 0.60 * 1.00 ม.	6.00	ท่อน	602.81	3,616.86	3,616.86	
	รวมงานท่อระบายน้ำ คสล.					3,616.86	

สำเนาถูกต้อง



(นายสุริยาวัธ ทัพพุน)
ผู้อำนวยการกองช่าง