

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยนิบงbaru ๔ หมู่ที่ ๗ ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร พร้อมบ่อพัก ความยาวรวม ๓๓๓.๐๐ เมตร (ตามแบบแปลนของเทศบาล) ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองสะเตงนอก

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๕๑,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน

งานทาง

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑,๕๗๓,๐๑๔.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นสามพันสิบสี่บาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ สรุปผลการกำหนดราคากลาง จำนวน ๑ หน้า

๖.๒ รายละเอียดการประมาณราคา จำนวน ๕ หน้า

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายสสิกร ยี่เส้น	หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นางสาวรุสนี โชะสะอิ	สถาปนิกปฏิบัติการ	กรรมการ
๗.๓ นายมุฮัมมะ เมาอะอะ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานพัสดุ กองคลัง เทศบาลเมืองเทศบาลเมืองสะเตงนอก โทรศัพท์ 73264518

ที่ ยล52902/457 วันที่ 27 สิงหาคม 2564

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีเมืองเทศบาลเมืองสะเตงนอก

ตามคำสั่งเทศบาลเมืองสะเตงนอก ที่ 393/2564 ลงวันที่ 19 สิงหาคม 2564 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยนิบงบารู 4 หมู่ที่ 7 ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา รายละเอียดปริมาณงาน ก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร พร้อมบ่อพัก ความยาว 333.00 เมตร (ตามแบบแปลนของเทศบาล)

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยนิบงบารู 4 หมู่ที่ 7 ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา เป็นจำนวนเงิน 1,573,014.00 บาท(หนึ่งล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นสามพันสี่บาทถ้วน) เพื่อประกอบการพิจารณาจัดหา เสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาสั่งการต่อไป

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการฯ
(นายสสิกร ยี่เส้น)

(ลงชื่อ) กรรมการ (ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวรุสนี ไช้สะอึ) (นายมุฮัมมะ เมาอะอะ)

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ เพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)

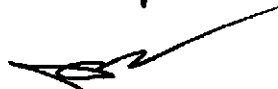


(นางนริศรา สาและ)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ความเห็นของปลัดเทศบาลเมืองสะเตงนอก นพรัตน์

(ลงชื่อ)



(นายมาหะมะรอสีตี อุชะมิ)

ปลัดเทศบาลเมืองสะเตงนอก

คำสั่ง นายกเทศมนตรีเมืองสะเตงนอก

เห็นชอบ/ดำเนินการ

ไม่เห็นชอบเพราะ



(ลงชื่อ)



(นายเสรี เรืองกาจน์)

นายกเทศมนตรีเมืองสะเตงนอก

สรุปราคากลางงานก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยนต์โตะโม่ง 3

เทศบาลเมืองสะเตงนอก

วันที่ 27 สิงหาคม พ.ศ. 2564

โครงการ ก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอย.นิบงบารู 4 หมู่ ประเภทยบประมาณ งบประจำปีประมาณ 2564

แผนงานโครงการ -

กิจกรรม -

ลักษณะโครงการ ก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอย.นิบงบารู 4 หมู่ที่ 7

เจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองสะเตงนอก

พื้นที่จังหวัด ยะลา

รหัสสายทาง ยล.ถ11 ชื่อสายทาง ขอย.นิบงบารู 4 หมู่ที่ 7 ต.สะเตงนอก อ.เมืองยะลา จ.ยะลา

สถานที่ตั้ง อ.เมือง จ.ยะลา

ระยะทางตลอดสายทาง 0.333 กิโลเมตร

ลักษณะสายทาง ชนิดผิวทาง ลาดยาง กว้าง 5.00 เมตร

ชนิดไหล่ทาง ลูกครึ่ง กว้าง 0.00 เมตร

ปริมาณงาน 0.333 กิโลเมตร 1.00 แห่ง

พิกัดตำแหน่ง

พิกัดตำแหน่ง

วิธีที่ 3 ช่วง กม. 0+000

ถึง กม. 0+333

ระยะทาง 0.333 กิโลเมตร

ที่	รายการ	รวมค่างาน	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	1,498,109.35	Factor F
2	ค่างานต้นทุนสะพาน/ท่อลอดเหลี่ยม	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.0%
3	แรงจูงใจตามมติ คณะรัฐมนตรี	74,905.47	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
4	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	-	- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
			- พื้นที่ ผนตขก 1
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	1,573,014.82	
	คิดเป็นเงิน(เงินหนึ่งล้านบาทสามพันสี่ร้อยบาทถ้วน)	1,573,014.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.333 กม. เฉลี่ยราคา กม.ละ 4,723,765.77 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเลขที่ 393 / 2564 ลงวันที่ 19 สิงหาคม 2564 ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างให้ยึดถือราคาประมาณการนี้เป็นราคากลาง ตามรายการของผู้ประมาณการแนบท้ายมานี้ และกำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จภายใน168.....วัน จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

..... ประธานกรรมการ

นายสสิกร ยี่เส้น

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

..... กรรมการ

นางสาวรุสนี โชะชะอ

สถาปนิกปฏิบัติการ

..... กรรมการ

นายภูมิธม เมาะอะ

นายช่างโยธาปฏิบัติการ

รายละเอียดการประมาณราคา ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอย.นิบงบารู 4 หมู่ที่ 7

รหัสสายทาง ชล.ฉ11
สถานที่ตั้ง อ.เมือง จ.ยะลา

ชื่อสายทาง ขอย.นิบงบารู 4 หมู่ที่ 7 ต.สะเตงนอก อ.เมืองยะลา จ.ยะลา

งบประมาณปีประมาณ 2564

ปริมาณงาน 0.333 กิโลเมตร 1.00 แห่ง

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรงต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานวางป่าขุดขนาดเบา	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานชุดรื้อผิวทาง AC เดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 รื้อโครงสร้างถนนผิวคอนกรีต	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งานตัดดิน(Earth Excavation)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานดินถมบดอัดแน่น(จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานดินถมบดอัดแน่น(จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานทรายคืนทางบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	91.71	-	-	-	-	
	1.8 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม(บดอัดแน่น)	98.70	ลบ.ม.	-	-	169.25	16,704.88	1.3795	233.48	23,044.48	0.20 ม.
	1.9 งานพื้นทางหินคลุก(บดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	0.15 ม.
	1.10 งานพื้นทางหินคลุก	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ชั้นRecycling
	1.11 งานหินคลุกปรับระดับ (หลวม)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.12 งาน LEVELING(ปรับระดับ)	-	ตัน	-	-	-	-	-	-	-	
	1.13 งาน Skin Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.14 งาน Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.15 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ยถึง 20 ซม.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	0.0350 %
	1.16 งาน Milling 5 cm.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	Milling 5 cr
2	งานผิวทางลาดยาง										
	2.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ท (PRIME COAT/ CSS - 1)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.2 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ท (PRIME COAT/ EAP)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.3 งานลาดแอสฟัลต์แท็คโค้ท (TACK COAT)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.4 Asphaltic Concrete(Binder Course)										
	- Asphaltic Concrete (ปูน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5.00 ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5.00 ซม.
	2.5 Asphaltic Concrete(Wearing Course)										
	- Asphaltic Concrete (ปูน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5.00 ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5.00 ซม.
3	งานผิวทางเชื่อม										
	3.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ท (Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.2 งานลาดแอสฟัลต์แท็คโค้ท (Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.3 Asphaltic Concrete(Wearing Course)										
	- Asphaltic Concrete (ปูน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5.00 ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5.00 ซม.
4	งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (ใช้ตะแกรงเหล็ก)										
	4.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต(หนา 0.15 ม.)	493.50	ตร.ม.	-	-	450.27	222,208.25	1.3795	621.15	306,537.53	1.5 ม.
	4.2 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต(หนา 0.23 ม.)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต(หนา 0.25 ม.)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.4 รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	-	เมตร	-	-	87.62	-	-	-	-	ทุก 100 ม.
	4.5 รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	-	เมตร	-	-	65.50	-	-	-	-	
	4.6 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	4.7 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต + ใต้ท่อกลม คลส.	24.67	ลบ.ม.	-	-	291.23	7,184.58	1.3795	401.75	9,911.17	0.05 ม.
5	งานติดตั้งจราจร										
	5.1 สีเทอร์โมพลาสติก เส้นกว้าง 0.10 ม.(3 เส้น)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2 ข้อความ "หยุด" สีเทอร์โมพลาสติก	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	จร.-204/61
	5.3 ข้อความ "ลดความเร็ว" สีเทอร์โมพลาสติก	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	จร.-204/61
	5.4 ข้อความ "ขับช้าๆ" สีเทอร์โมพลาสติก	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	จร.-204/61
	5.5 ข้อความ "โรงเรียน" สีเทอร์โมพลาสติก	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	จร.-204/61
	5.6 Rumble Strip	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	5.7 ทางม้าลายบนผิวจราจรกว้าง 14.00 ม.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
ยอดรวมไป							246,097.70		339,493.17		

รายละเอียดการประมาณราคา ก่อสร้างระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย.นิมังบวร 4 หมู่ที่ 7

รหัสสายทาง
สถานที่ตั้ง

ยล.ถ11
อ.เมือง จ.ยะลา

ชื่อสายทาง ซอย.นิมังบวร 4 หมู่ที่ 7 ต.สะเตงนอก อ.เมืองยะลา จ.ยะลา

งบประมาณ 2564

ปริมาณงาน 0.333 กิโลเมตร 1.00 แห่ง

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรงต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
6	ยอดยกมา					246,097.70			339,493.17		
	งานจรรยาบรรณ										
	6.1 งานปรับปรุง										
	6.1.1 ป้ายจราจร แบบ บ และแบบ ค (ทาสีใหม่)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-		
	6.1.2 ป้ายจราจร แบบ น 2 - น 7 แบบ 1 ป้าย (ทาสีใหม่)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-		
	6.1.3 ป้ายจราจร แบบ น 2 - น 7 แบบ 2 ป้าย (ทาสีใหม่)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-		
	6.1.4 เปลี่ยนป้ายเสาเดิมทาสีใหม่ แบบ บ SIZE 2	-	ชุด	-	-	-	-	-	-		
	6.1.5 เปลี่ยนป้ายเสาเดิมทาสีใหม่ แบบ ค SIZE 2	-	ชุด	-	-	-	-	-	-		
	6.1.6 หลักรน้ำโค้ง	-	หลัก	-	-	-	-	-	-		
	6.1.7 หลักรน้ำโลเมตร(ติดแผ่นสะท้อนแสง)	-	หลัก	-	-	-	-	-	-		
	6.1.8 หลักรน้ำโลเมตร(ทั่วไป)	-	หลัก	-	-	-	-	-	-		
	6.2 งานติดตั้งป้ายจราจร										
	6.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักรรทก	-	ชุด	-	-	-	-	-	-		
	6.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ 1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ 1/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.4 ป้ายจราจรแบบ บ 2	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.5 ป้ายจราจรแบบ บ 2/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.6 ป้ายจราจร บ 3 - บ 55	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.7 ป้ายจราจร บ 31/1, บ 33/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.8 ป้ายจราจร บ 34/1, บ 35/1, บ 36/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.9 ป้ายจราจรแบบ ต 1 - ต 27, ต 31 - ต 60, ต 75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.10 ป้ายจราจร ต 28 - ต 30, ต 62	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.11 ป้ายจราจร ต 61, ต 61/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.12 ป้ายเตือนแนวทาง(โค้งขวาและโค้งซ้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.13 ป้ายจราจรแบบ ค 64, ค 67	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.14 ป้ายจราจรแบบ ค 65, ค 68, ค 70	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.15 ป้ายจราจรแบบ ค 69	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.16 ป้ายจราจรแบบ ค 71	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.17 ป้ายจราจรแบบ ค 72, ค 73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.18 ป้ายจราจรแบบ ค 74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.19 ป้ายชอย	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.20 ป้ายจราจรแบบ ค 75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.21 ป้ายจราจรแบบ ค 76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.22 ป้ายจราจรแบบ ค 76/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.23 ป้ายจราจรแบบ ค 77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.24 ป้ายจราจรแบบ ค 77/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.25 ป้ายจราจรแบบ ค 78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.26 ป้ายจราจรแบบ บ 1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.27 ป้ายจราจรแบบ น 1/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.28 ป้ายจราจรแบบ น 2 (1 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.29 ป้ายจราจรแบบ น 2 (2 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.30 ป้ายจราจรแบบ น 2 (3 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.31 ป้ายจราจรแบบ น 2 (4 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.32 ป้ายจราจรแบบ น 3 (1 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.33 ป้ายจราจรแบบ น 3 (2 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.34 ป้ายจราจรแบบ น 3 (3 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.35 ป้ายจราจรแบบ น 3 (4 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.36 ป้ายจราจรแบบ น 4	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.37 ป้ายจราจรแบบ น 5	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.38 ป้ายจราจรแบบ น 6	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	6.2.39 ป้ายจราจรแบบ น 7	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	ยอดยกไป					246,097.70			339,493.17		

รายละเอียดการประมาณราคา ก่อสร้างระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอย.บึงบารู 4 หมู่ที่ 7

รหัสสายทาง
สถานที่ตั้ง

ขย.ถ.11
อ.เมือง จ.ยลลา

ชื่อสายทาง ขอย.บึงบารู 4 หมู่ที่ 7 ต.ระยอง อ.เมืองยลลา จ.ยลลา

ปริมาณงาน 0.333 กิโลเมตร

งบประมาณ 2564 1.000 แห่ง

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา					296,097.70				339,893.17	
	6.240 ป้ายจราจรแบบ น 8	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.241 ป้ายจราจรแบบ น 1 + นส 1 - นส 14	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.242 ป้ายจราจรแบบ น 1(2) + นส 1 - นส 14(2)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.243 ป้ายจราจรแบบ น 1(3) + นส 1 - นส 14(3)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.244 ป้ายจราจรแบบ น 1/1 + นส 1 - นส 14	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.245 ป้ายจราจรแบบ น 1/1(2) + นส 1 - นส 14(2)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.246 ป้ายจราจรแบบ น 1+น1/1(2)+ นส 1-นส 14(3)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.247 หลักรน้ำโค้ง 0.15x0.15 ม.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.248 หลักรน้ำโค้งแบบติดตั้งบนสะพาน	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.249 ป้าย กม. ขนาด 100 X 50 จร.121/56(สองหน้า)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.250 MAST ARM พร้อมป้ายเตือนและไฟกระพริบ 2 ดวง	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.251 ป้ายจำกัดความเร็ว หลังงานเสร็จอาทิตย์	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.252 Guard Rail ทั่วไป	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.253 Guard Rail บริเวณคอสะพาน	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.254 ป้ายเตือนทางข้าม	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.255 ติดตั้งป้ายสะท้อนแสง (2 หน้า)	-	ใบ	-	-	-	-	-	-	-	
	6.256 สัญญาณไฟกระพริบ + ป้าย น 1 Size 3	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.257 ปรัปรังสะพาน คสล	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.258 Timber Barricade	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.259 ติดหม้อสองข้างทาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.260 งานร้อยย้าย/ปรับระดับ Guard Rail	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
7	งานระบบระบายน้ำ										
	7.1 งานวางท่อกลม คสล.										
	7.1.1 ท่อกลม คสล.(R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 0.60	352	ม.	-	-	1,060.00	373,120.00	1.3795	1,462.27	514,719.04	
	7.1.2 ท่อกลม คสล.(R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 0.80	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.1.3 ท่อกลม คสล.(R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 1.00	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.1.4 ท่อกลม คสล.(R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 1.20	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.1.5 ท่อกลม คสล.(R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 1.50	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2 งานกำแพงปากท่อกลม คสล./ ด้าน										
	7.2.1 กำแพงปากท่อ ขนาด 1 - Dia. 0.60 ม.	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2.2 กำแพงปากท่อ ขนาด 2 - Dia. 1.00 ม.	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2.3 กำแพงปากท่อ ขนาด 2 - Dia. 0.80 ม.	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2.4 กำแพงปากท่อ ขนาด 2 - Dia. 0.80 ม.	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2.5 กำแพงปากท่อ ขนาด 2 - Dia. 0.80 ม.	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.3 งานบ่อพักสำหรับท่อ คสล.กลม ชนิดวางใต้ทางเท้า										
	7.3.1 บ่อพักน้ำชนิดท่อกลม คสล.Dia.0.60 m.(2 ด้าน)	19.00	แห่ง	-	-	17,690.04	336,110.76	1.3795	24,403.41	463,664.79	MH1
	7.3.2 บ่อพักน้ำชนิดท่อกลม คสล.Dia.0.60 m.(3 ด้าน)	5.00	แห่ง	-	-	19,130.10	95,650.50	1.3795	26,389.97	131,949.85	MH2
	7.3.3 บ่อพักน้ำชนิดท่อกลม คสล.2-0.80 m.+1-0.60 m.	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.3.4 บ่อพักน้ำชนิดท่อกลม คสล.2-1.20 m.+1-0.80 m.	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.3.5 บ่อพักน้ำชนิดท่อกลม คสล.2-1.20 m.+1-1.00 m.	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4 บ่อรับน้ำปากท่อกลม คสล./ด้าน										
	7.4.1 บ่อรับน้ำปากท่อ คสล.กลม 1 - 1.20 m.	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.2 บ่อรับน้ำปากท่อ คสล.กลม 2 - 1.20 m.	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.3 รางส่งน้ำขึ้นบันไดปากท่อ คสล.กลม 1 - 1.00 m.	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.4 รางส่งน้ำขึ้นบันไดปากท่อ คสล.กลม 2 - 1.20 m.	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.5 งานระบายน้ำแบบรางปิด										
	7.4.1 รางระบายน้ำ คสล.ถาดรูปขนาน+ฝาปิด แบบ ง - 50	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.2 บ่อพักแบบรางน้ำเข้าด้านเดียวไม่มีท่อ คสล.	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.3 บ่อพักแบบรางน้ำเข้าสองด้านไม่มีท่อ คสล.	0	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.4 บ่อพักรางน้ำ 2 ด้าน+ท่อ คสล. 0.40 ม.ด้านเดียว	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.5 บ่อพักรางน้ำ 2 ด้าน+ท่อ คสล. 0.60 ม.ด้านเดียว	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.6 บ่อพักรางน้ำ 2 ด้าน+ท่อ คสล. 0.60 ม.สองด้าน	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.7 บ่อพักรางน้ำ 2 ด้าน+ท่อ คสล. 1.00 ม.สองด้าน	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.8 บ่อพักรางน้ำ 1 ด้าน+ท่อ คสล. 0.40 ม.ด้านเดียว	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.9 บ่อพักรางน้ำ 1 ด้าน+ท่อ คสล. 0.40 ม.ด้านเดียว	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.10 บ่อพักรางน้ำ 1 ด้าน+ท่อ คสล. 0.80 ม.สองด้าน	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.11 บ่อพักรางน้ำ 1 ด้าน+ท่อ คสล. 1.00 ม.สองด้าน	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						1,050,978.96			1,449,826.85	

รายละเอียดการประมาณราคา ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอย.บึงบารู 4 หมู่ที่ 7

รหัสสายทาง ยล.ถ11
สถานที่ตั้ง อ.เมือง จ.ยะลา

ชื่อสายทาง ขอย.บึงบารู 4 หมู่ที่ 7 ต.สะเตงนอก อ.เมืองยะลา จ.ยะลา

งบประมาณ 0.333 กิโลเมตร 1.000 แห่ง
งบประมาณปีประมาณ 2564

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						1,050,978.96			1,449,826.85	
	7.5 รางระบายน้ำแบบรางเปิด	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	7.6 CONCRETE SLOPE PROTECTION	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7 งานราวกันตก คสล.	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.8 คันหินรางคั่น คสล.	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.9 คันหิน คสล.	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.10 กำแพงกันดินแบบฐานแผ่ความสูง 2.50 ม.	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
8	งานป้องกันกรัดเซาะ										
	8.1 Zinc Gabion ขนาด 3.00 x 1.00 x 1.00 ม. พร้อมหิน	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.2 PVC Gabion ขนาด 2.00 x 1.00 x 1.00 ม. พร้อมหิน	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.3 Zinc Gabion ขนาด 2.00 x 1.00 x 0.50 ม. พร้อมหิน	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.4 PVC Gabion ขนาด 1.50 x 1.00 x 1.00 ม. พร้อมหิน	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.5 PVC Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x 1.00 ม. พร้อมหิน	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.6 Zinc Gabion ขนาด 2.00 x 1.00 x 0.30 ม. พร้อมหิน	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.7 PVC Gabion ขนาด 3.00 x 2.00 x 0.30 ม. พร้อมหิน	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.8 Zinc Gabion ขนาด 4.00 x 2.00 x 0.30 ม. พร้อมหิน	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.9 Zinc Gabion ขนาด 6.00 x 2.00 x 0.30 ม. พร้อมหิน	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.10 Zinc Gabion เสริมกำลัง ขนาด 2.00 x 1.00 x 1.00 x 2.00 ม. พร้อมหิน	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.11 Zinc Gabion เสริมกำลัง ขนาด 2.00 x 1.00 x 0.50 x 2.00 ม. พร้อมหิน	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.12 ทรายเสริมกำลังดินชนิดที่รับแรงดึง ≥ 150 Kn/m.)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	8.13 ทรายเสริมกำลังดินชนิดที่รับแรงดึง ≥ 200 Kn/m.)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	8.14 ใยสังเคราะห์ weight 140 g/cm.2 TYPE 2	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	8.15 ใยสังเคราะห์ weight 200 g/cm.2 TYPE 2	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	8.16 ใยตาข่ายสังเคราะห์ระบายน้ำ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	8.17 ทรายป้องกันกรัดเซาะชนิดเสริมแรง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	8.18 คินปลูกพืชหรือหญ้า	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	8.19 เมล็ดหญ้า	-	กก.	-	-	-	-	-	-	-	
	8.20 J-Pin (RB-6)	-	กก.	-	-	-	-	-	-	-	
	8.21 งานหินเรียง	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	8.22 งานหินทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
9	ปรับปรุงภูมิทัศน์										
	9.1 งานพื้นทางเท้า คสล.หนา 0.10 ม.พิมพ์ลาย	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	9.2 งานติดตั้งผิวทางต่างระดับ(ลายน้ำทาง)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	9.3 งานติดตั้งผิวทางต่างระดับ(แบบลายจุด)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	9.4 คันหินรางคั่น คสล.	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	9.5 คันหิน คสล.	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	9.6 งานทาสีคันทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	9.7 งานตะแกรงเหล็กเส้นกับกมกับขยชะ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
10	ถนนสวนน้ำหมู่บ้าน										
	10.1 MAST ARM พร้อมป้ายเตือนและไฟกระพริบ 2 ดวง	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	10.2 ป้ายจราจรแบบ ต 77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	10.3 ป้ายจำกัดความเร็ว หลังงานแสดงอาทิตย์	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	10.4 ป้ายโครงการพร้อมชื่อชุมชน	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	10.5 ป้ายจราจรแบบ บ 55	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	10.6 เสาสัญญาณ	-	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
	10.7 เส้นจราจรสีเทอร์โมพลาสติกสีขาว(150 ม.)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	10.8 เส้นจราจรสีเทอร์โมพลาสติกสีเหลือง(150 ม.)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	10.9 เส้นชะลอความเร็วสีเทอร์โมพลาสติกสีขาว	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	10.10 ข้อความบนพื้นทางสีเทอร์โมพลาสติกสีขาว	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	10.11 เครื่องหมายจราจรสัญลักษณ์บนผิวทาง(จำกัดความเร็ว)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	10.12 หนวดไฟถนนจราจรหลอดแอลอีดีหลังงานแสดงอาทิตย์	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
11	งานบำรุงรักษาความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน										
	11.1 สีเทอร์โมพลาสติก	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	11.2 วัสดุเคลือบผิวจราจรเพื่อต้านทานการสิ้นเปลือง สีแดง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	11.3 ป้ายเตือนเขตโรงเรียนหลังงานแสดงอาทิตย์	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	11.4 ป้ายเตือนทางข้าม	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	11.5 MAST ARM พร้อมป้ายเตือนและไฟกระพริบ 2 ดวง	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	11.6 ป้ายจราจร บ-55	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						1,050,978.96			1,449,826.85	

รายละเอียดการประมาณราคา ก่อสร้างระบบน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอย.นิบงบารุ 4 หมู่ที่ 7

รหัสสายทาง ยล.ถ11

ชื่อสายทาง ขอย.นิบงบารุ 4 หมู่ที่ 7 ต.สะเตงนอก อ.เมืองยะลา จ.ยะลา

งบประมาณปีประมาณ 2564

สถานที่ตั้ง อ.เมือง จ.ยะลา

ปริมาณงาน 0.333 กิโลเมตร 1.000 แห่ง

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรงต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
11	ยอดยกมา						1,050,978.96			1,449,826.85	
	งานร้อยย้ายไฟฟ้าแสงสว่าง(เสาสูง 9.00 ม.)										
	11.1 เสาไฟฟ้าพร้อมโคม,ฐานเสาและอุปกรณ์ประจำต้น	-	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
	11.2 สายไฟฟ้า CV 3C x 10 Sq.mm.(สายไฟเดินระหว่างเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	11.3 สายไฟฟ้า CV 2C x 2.5 Sq.mm.(สายไฟฟ้าเดินในเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	11.4 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมแท่นรับปิดทับ	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	@ 30 ม.
	11.5 ท่อ RSC Dia. 2 - 1/2 " พร้อมค่าเดินท่อลอด/หัดถนน	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	11.6 สายไฟฟ้า CV 3C x 10 Sq.mm.(จากเสาถึงหม้อแปลง)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	11.7 งานติดตั้ง Ground Rod ของเดิมกลับคืน	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
12	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง										
	12.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า		เสาไฟฟ้าทั้งโครงการ		0.00	ต้น					
	12.1.1 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีต ขนาด 0.40 x 0.80 x 1.20 ม.	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	12.1.2 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งตียวและอุปกรณ์ที่วัสดุครบชุด	-	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
	12.1.3 โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	12.1.4 สายไฟฟ้า CV 2C x 2.5 Sq.mm.(สายไฟฟ้าเดินในเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	12.1.5 สายไฟฟ้า CV 3C x 10 Sq.mm.(สายไฟระหว่างเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	12.1.6 สายไฟฟ้า THWA 1C x 35 Sq.mm.(สายไฟระหว่างเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	12.1.7 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมแท่นรับปิดทับ	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	12.1.8 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง	-	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
	12.1.9 งานหมายเลขประจำเสาไฟฟ้า	-	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
	12.1.10 Ground Rod แห่งหลักในทองแดง 5/8" x 8'	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	12.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน										
	12.2.1 ตู้ควบคุมชนิดแขวนทำจากแผ่นเหล็กพร้อมอุปกรณ์	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	12.2.2 เซพท์สวิตช์ 60 A	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	12.2.3 ท่อ RSC Dia. 2 - 1/2 " พร้อมค่าเดินท่อลอด	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	12.2.4 ท่อ RSC Dia. 2 - 1/2 " พร้อมค่าหัดถนน	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	12.2.5 ท่อ IMC ขนาด Dia. 1 - 1/4 " (วางท่อเกาะสะพาน)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	12.2.6 สายไฟฟ้า CV 3C x 35 Sq.mm.(สายต่อไฟของ กฟผ.)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	12.2.7 สายไฟฟ้า CV 3C x 10 Sq.mm.(ระหว่างเสาดึงหม้อแปลง)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	12.2.8 สายไฟฟ้า THW 1C X 16 Sq.mm.	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	12.2.9 สายไฟฟ้า THW 1C X 35 Sq.mm. (ชุดบรรจุไฟ)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	12.2.10 ค่าขนส่งเสาจาก แหล่งผลิตถึงโครงการระยะทาง	-	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
	12.2.11 งานร้อยท่อประปาพร้อมติดตั้งใหม่	1.00	งาน			35,000.00	35,000.00	1.3795	48,282.50	48,282.50	
	รวม						1,085,978.96			1,498,109.35	
13	ค่าใช้จ่ายพิเศษ										
	13.1	-	งาน								
	13.2 ค่าเช่าป้ายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	-	โครงการ								
	13.3										
	รวม						0.00			0.00	