

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับ
ชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) แขวงทางหลวงยะลา จังหวัดยะลา ๑ แห่ง.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....แขวงทางหลวงยะลา.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๑,๒๐๐,๐๐๐.๐๐.....บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป).....ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและ
ชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) แขวงทางหลวงยะลา.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๔.....เป็นเงิน.....๑,๒๑๗,๗๗๐.๒๙.....บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑.....แบบสรุปราคากลาง กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง.....ปี ๒๕๖๕.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๗.๑ นางสาวโสภภาพร ละอองสม.....ประธานกรรมการ.....
- ๗.๒ นายสมศักดิ์ เพ็ชรมณี.....กรรมการ.....
- ๗.๓ นางสาวกาญจนา ชลรัตน์.....กรรมการ.....



(นายสมนึก เคียรุ่น)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงยะลา

๒๐ ต.ค. ๒๕๖๔



รายละเอียดการประเมินราคากลาง

ราคากลาง

กิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2565

รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง

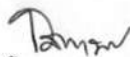
ราคากลาง = 1,217,770.29 .- บาท


ราคากลาง (ตัวอักษร)

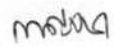
(หนึ่งล้านสองแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบบาทยี่สิบเก้าสตางค์)

ดำเนินการโดย

แขวงทางหลวงยะลา สำนักงานทางหลวงที่ 18 กรมทางหลวง


(นางสาวโสภาพร ละอองสม)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการฯ


(นายสมศักดิ์ เพ็ชรธณี)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการฯ


(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการฯ

วันที่ 20 ตุลาคม 2564

แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงยะลา สำนักงานทางหลวงที่ 18 (สงขลา)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงยะลา ต.สะเตง อ.เมือง จ.ยะลา

แบบเลขที่ A-01 - A-17, ST-01 - ST-12, EE-01 - EE-05, SN-01 - SN-05

ตามแบบ ปร.4 จำนวน 10 แผ่น

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักสำรวจและออกแบบ กรมทางหลวง

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 20 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทอาคาร				
	- หมวดโครงสร้างวิศวกรรม	297,028.11	1.3020	386,730.60	
	- หมวดสถาปัตยกรรม	457,546.88	1.3020	595,726.04	
	- หมวดระบบสุขาภิบาล	74,368.88	1.3020	96,828.28	
	- หมวดระบบไฟฟ้า	59,905.00	1.3020	77,996.31	
	รวมค่างานประเภทงานอาคารที่คิดเป็นงานต้นทุน	888,848.87		1,157,281.23	
2	มาตรวัดน้ำประปา (จากการประปา)	2,500.00		2,500.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....15.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....10.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			1,159,781.23	
	บวกเพิ่ม 5% ของราคากลาง (เฉพาะ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้)			1,217,770.29	
	ปรับยอด			-	
	คิดเป็นเงินประมาณ (...เงินหนึ่งล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยแปดสิบเอ็ดบาทยี่สิบสามสตางค์...)			1,217,770.29	

เห็นชอบ

(นายสมนึก เคียรอุ่น)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงยะลา


(นางสาวโสภพร ละอองสม)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการฯ

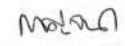
(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการฯ

สรุปราคาประเมิน กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2565
 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 แขนงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	ขอใช้ ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม										
1.1	งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	L.S.	1.00	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
1.2	งานขุดดินฐานรากและถมคืน	ลบ.ม.	3.45	-	-	125.00	431.25	125.00	125.00	431.25	
1.3	งานทรายรองกันฐานราก	ลบ.ม.	1.29	428.14	552.30	-	-	428.14	428.00	552.12	
1.4	งานคอนกรีตหยาบรองกันหลุมรองกันฐานราก	ลบ.ม.	1.03	1,520.00	1,565.60	398.00	409.94	1,918.00	1,918.00	1,975.54	
1.5	งานแบบหล่อคอนกรีต										
1.5.1	ไม้แบบ	ตร.ม.	191.84	143.50	27,529.04	133.00	25,514.72	276.50	240.00	46,041.60	
1.5.2	ไม้คร่า	ตร.ม.	57.55	156.00	8,977.80	-	-	156.00	140.00	8,057.00	
1.5.3	ตะปู	กก.	47.96	36.45	1,748.14	-	-	36.45	36.00	1,726.56	
1.6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต										
1.6.1	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	กก.	241.81	27.35	6,613.50	4.10	991.42	31.45	29.00	7,012.49	
1.6.2	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	กก.	858.38	26.59	22,824.32	4.10	3,519.36	30.69	28.00	24,034.64	
1.6.3	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-12 มม.	กก.	1,137.00	25.22	28,675.14	3.30	3,752.10	28.52	26.00	29,562.00	
1.6.4	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-16 มม.	กก.	612.98	24.85	15,232.55	3.30	2,022.83	28.15	26.00	15,937.48	
1.6.5	ลวดผูกเหล็ก	กก.	85.51	31.54	2,696.99	-	-	31.54	31.00	2,650.81	
1.6.6	เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.20 ม.	ตร.ม.	65.90	30.84	2,032.36	5.00	329.50	35.84	31.00	2,042.90	
1.6.7	เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.15 ม.	ตร.ม.	14.53	41.00	595.73	5.00	72.65	46.00	46.00	668.38	
1.7	งานคอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4	ลบ.ม.	29.18	1,800.00	52,524.00	542.00	15,815.56	2,342.00	2,224.00	64,896.32	
1.8	งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปห้องเรียบ	ตร.ม.	65.90	295.00	19,440.50	25.00	1,647.50	320.00	320.00	21,088.00	
1.9	งานทรายหยาบอัดแน่น	ลบ.ม.	3.04	428.14	1,301.55	-	-	428.14	425.00	1,292.00	



 (นางสาวโสภภาพ ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ


 (นายสมศักดิ์ เพ็ชรมณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการฯ

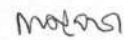

 (นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการฯ

สรุปราคาประเมิน กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2565
 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	ขอใช้ ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
1.10	งานโครงหลังคาเหล็ก										
1.10.1	เหล็กตัวซี 150x50x20x4.5 มม.	กก.	56.12	35.47	1,990.58	10.00	561.20	45.47	36.00	2,020.32	
1.10.2	เหล็กตัวซี 125x50x20x2.3 มม.	กก.	36.08	36.76	1,326.30	10.00	360.80	46.76	37.00	1,334.96	
1.10.3	เหล็กตัวซี 100x50x20x2.3 มม.	กก.	974.07	37.94	36,956.22	10.00	9,740.70	47.94	38.00	37,014.66	
1.10.4	เหล็กตัวซี 75x45x15x2.3 มม.	กก.	26.33	35.65	938.66	10.00	263.30	45.65	37.00	974.21	
1.10.5	เหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม.	กก.	10.28	38.47	395.47	10.00	102.80	48.47	39.00	400.92	
1.10.6	เหล็กฉาก 40x40x4.0 มม.	กก.	4.84	32.65	158.03	10.00	48.40	42.65	34.00	164.56	
1.10.7	แผ่นเพลาท 200x200x6 มม.	กก.	30.14	70.42	2,122.46	35.00	1,054.90	105.42	77.00	2,320.78	
1.10.8	แผ่นเพลาท 200x200x9 มม.	กก.	2.83	68.06	192.61	35.00	99.05	103.06	77.00	217.91	
1.10.9	เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 m.	ตัว	36.00	41.90	1,508.40	-	-	41.90	35.00	1,260.00	
1.10.10	ทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา	ตร.ม.	127.10	55.00	6,990.50	35.00	4,448.50	90.00	77.00	9,786.70	
1.10.11	แปเหล็กชุบสังกะสีสำเร็จรูป (Galvanized) ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม.	ท่อน	116.00	142.00	16,472.00	25.00	2,900.00	167.00	104.00	12,064.00	
รวมค่างานต้นทุนงานโครงสร้างวิศวกรรม					261,360.75		75,586.48			297,028.11	

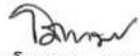

 (นางสาวโสภพร ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ



 (นายสมศักดิ์ เพ็ชรหมณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการฯ



 (นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการฯ

สรุปราคาประเมิน กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2565
 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	ขอใช้ ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
2	งานสถาปัตยกรรม										
2.1	งานหลังคากระเบื้องแผ่นเรียบ										
2.1.1	กระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบ ขนาด 33x42 ซม.	แผ่น	885.00	23.00	20,355.00	7.00	6,195.00	30.00	30.00	26,550.00	
2.1.2	ครอบสันหลังคา	แผ่น	3.00	54.50	163.50	7.00	21.00	61.50	55.00	165.00	
2.1.3	ครอบสันตะเข้	แผ่น	65.00	54.50	3,542.50	7.00	455.00	61.50	55.00	3,575.00	
2.1.4	ครอบปิดชายตะเข้	แผ่น	4.00	83.30	333.20	7.00	28.00	90.30	90.00	360.00	
2.1.5	ครอบ 3 ทาง Y	แผ่น	2.00	102.00	204.00	7.00	14.00	109.00	109.00	218.00	
2.1.6	แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา	ตร.ม.	80.44	34.67	2,788.85	25.00	2,011.00	59.67	59.00	4,745.96	
2.1.7	เชิงชาย ไม้เทียม ขนาด 8 นิ้ว	ม.	34.20	30.31	1,036.60	45.00	1,539.00	75.31	70.00	2,394.00	
2.1.8	แผ่นไสลอนกันสาด ขนาด 1.05x3.00 ม.	แผ่น	1.00	1,440.00	1,440.00	-	-	1,440.00	1,440.00	1,440.00	
2.2	งานฝ้าเพดาน										
2.2.1	ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาดหนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็ก ชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	ตร.ม.	60.60	133.00	8,059.80	75.00	4,545.00	208.00	180.00	10,908.00	
2.2.2	ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบเรียบหนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น โครง คร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	ตร.ม.	28.21	158.00	4,457.18	75.00	2,115.75	233.00	200.00	5,642.00	
2.2.3	ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายนอกชนิดใช้ภายนอกหนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	ตร.ม.	34.31	217.00	7,445.27	75.00	2,573.25	292.00	290.00	9,949.90	
2.3	งานผนัง										
2.3.1	เสาเอ็นและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	ม.	188.80	71.00	13,404.80	44.00	8,307.20	115.00	90.00	16,992.00	
2.3.2	ผนังก่ออิฐฉาบปูน (ก่อครึ่งก้อน)	ตร.ม.	210.21	512.00	107,627.52	89.00	18,708.69	601.00	510.00	107,207.10	
2.3.3	ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	ตร.ม.	400.65	53.00	21,234.45	82.00	32,853.30	135.00	130.00	52,084.50	
2.3.4	กระเบื้องกมผนังดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16"	ตร.ม.	46.68	248.00	11,576.64	166.00	7,748.88	414.00	410.00	19,138.80	



 (นางสาวโสภพร ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ


 (นายสมศักดิ์ เพ็ชรธรมณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการฯ

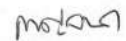

 (นางสาวกาญจนา ชลรัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการฯ

สรุปราคาประเมิน กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2565
 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 ขวางทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	ขอใช้ ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
2.4	งานพื้น										
2.4.1	ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24"	ตร.ม.	61.45	373.00	22,920.85	222.00	13,641.90	595.00	590.00	36,255.50	
2.4.2	ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น (Matt Surface)	ตร.ม.	14.76	286.00	4,221.36	158.00	2,332.08	444.00	440.00	6,494.40	
2.4.3	ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น	ตร.ม.	28.47	286.00	8,142.42	158.00	4,498.26	444.00	440.00	12,526.80	
2.5	งานประตู-หน้าต่าง										
2.5.1	D1-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	3.00	3,000.00	9,000.00	-	-	3,000.00	2,500.00	7,500.00	
2.5.2	D2-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1.00	2,900.00	2,900.00	-	-	2,900.00	2,400.00	2,400.00	
2.5.3	D3-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2.00	2,500.00	5,000.00	-	-	2,500.00	2,000.00	4,000.00	
2.5.4	D4-ประตูบานเปิดอลูมิเนียม พร้อมช่องแสง ขนาด 1.20x2.05 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1.00	4,800.00	4,800.00	-	-	4,800.00	4,300.00	4,300.00	
2.5.5	W1-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.50x2.05 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	4.00	1,700.00	6,800.00	-	-	1,700.00	1,700.00	6,800.00	
2.5.6	W2-หน้าต่างบานเกล็ด ขนาด0.60x1.10 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1.00	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	1,200.00	1,200.00	
2.5.7	W3-หน้าต่างบานกระทุ้ง ขนาด0.90x0.40 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2.00	900.00	1,800.00	-	-	900.00	900.00	1,800.00	
2.5.8	W4-หน้าต่างบานเลื่อน ขนาด1.20x1.15 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	4.00	2,200.00	8,800.00	-	-	2,200.00	2,200.00	8,800.00	
2.5.9	W5-หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสง ขนาด 1.0x2.05 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2.00	2,900.00	5,800.00	-	-	2,900.00	2,900.00	5,800.00	
2.5.10	W6-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.50x1.15 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1.00	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
2.5.11	W7-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.60x1.15 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	4.00	1,200.00	4,800.00	-	-	1,200.00	1,200.00	4,800.00	
2.5.12	บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10x0.10 ม.	ม.	26.40	90.00	2,376.00	60.00	1,584.00	150.00	150.00	3,960.00	


 (นางสาวโสกาพร ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ


 (นายสมศักดิ์ เพ็ชรธณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการฯ


 (นางสาวกาญจนา ชลรัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการฯ

สรุปราคาประเมิน กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2565

รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

แนวทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	ขอใช้ ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
2.6	งานสุขภัณฑ์										
2.6.1	โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	ชุด	2.00	4,850.00	9,700.00	450.00	900.00	5,300.00	3,040.00	6,080.00	
2.6.2	สายฉีดชำระครบชุด	ชุด	2.00	300.00	600.00	70.00	140.00	370.00	350.00	700.00	
2.6.3	อ่างล้างหน้าชนิดมีงัดเคาน์เตอร์	ชุด	1.00	1,600.00	1,600.00	450.00	450.00	2,050.00	2,050.00	2,050.00	
2.6.4	อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1.00	600.00	600.00	450.00	450.00	1,050.00	1,050.00	1,050.00	
2.6.5	ก๊อกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า	ชุด	2.00	230.00	460.00	150.00	300.00	380.00	380.00	760.00	
2.6.6	สะดืออ่างล้างหน้าแบบกด	ชุด	2.00	197.00	394.00	210.00	420.00	407.00	400.00	800.00	
2.6.7	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	ชุด	2.00	430.00	860.00	80.00	160.00	510.00	510.00	1,020.00	
2.6.8	สายน้ำดี	ชุด	2.00	147.00	294.00	-	-	147.00	140.00	280.00	
2.6.9	ส้วมปาวาลัว	ชุด	6.00	243.00	1,458.00	35.00	210.00	278.00	270.00	1,620.00	
2.6.10	ก๊อกล้างพื้น	ชุด	2.00	259.00	518.00	25.00	50.00	284.00	280.00	560.00	
2.6.11	ที่ใส่กระดาษทิชชู	ชุด	2.00	252.34	504.68	70.00	140.00	322.34	320.00	640.00	
2.6.12	ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว	ชุด	5.00	135.00	675.00	75.00	375.00	210.00	210.00	1,050.00	
2.6.13	กระจกเงาเจียรปรี ขนาด 80x100 ซม.	ชุด	1.00	500.00	500.00	70.00	70.00	570.00	570.00	570.00	
2.6.14	กระจกเงากระจกสำเร็จรูปกรอบพลาสติก พร้อมชั้นวางของ	ชุด	1.00	590.00	590.00	70.00	70.00	660.00	660.00	660.00	
2.6.15	ชุดฝักบัว แบบติดผนัง พร้อมชุดฝักบัวสายอ่อน	ชุด	2.00	700.00	1,400.00	70.00	140.00	770.00	770.00	1,540.00	
2.6.16	ที่ใส่สบู่	ชุด	2.00	390.00	780.00	120.00	240.00	510.00	510.00	1,020.00	
2.6.17	ราวแขวนผ้า	ชุด	2.00	400.00	800.00	130.00	260.00	530.00	530.00	1,060.00	
2.7	งานทาสี										
2.7.1	ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่)	ตร.ม.	195.12	45.00	8,780.40	34.00	6,634.08	79.00	79.00	15,414.48	
2.7.2	ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายใน (ปูนใหม่)	ตร.ม.	265.60	32.00	8,499.20	30.00	7,968.00	62.00	62.00	16,467.20	

(นางสาวโสภพร ละอองสม)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรรมณี)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการฯ

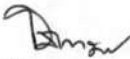
(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการฯ

สรุปราคาประเมิน กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2565


รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

แนวทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	ขอใช้ ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
2.8	งานบันไดและราวกันตก										
2.8.1	ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.27x0.03x3.00 ม.	แผ่น	5.00	667.36	3,336.80	93.15	465.75	760.51	760.00	3,800.00	
2.8.2	ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.10x0.03x3.00 ม.	แผ่น	7.00	266.94	1,868.58	34.50	241.50	301.44	300.00	2,100.00	
2.8.3	เหล็กกล่องขนาด 1-1/2"x3"x2.3 มม.	กก.	22.29	24.36	542.98	10.00	222.90	34.36	34.00	757.86	
2.8.4	เหล็กกลม Dia. 1/4"x2.3 มม.	กก.	11.47	24.36	279.41	10.00	114.70	34.36	34.00	389.98	
2.8.5	เหล็กกลม Dia. 1"x2.3 มม.	กก.	67.50	24.36	1,644.30	10.00	675.00	34.36	34.00	2,295.00	
2.8.6	เหล็กสแตนเลสกล่องขนาด 1"x2" ผิว Hair Line	ม.	10.84	604.62	6,554.08	65.00	704.60	669.62	669.00	7,251.96	
2.8.7	เหล็กสแตนเลสกลม Dia 1 ซม.	ม.	22.80	701.05	15,983.94	107.64	2,454.19	808.69	800.00	18,240.00	
2.8.8	งานทาสีกันสนิมและสีเคลือบเงา	ตร.ม.	4.72	55.00	259.60	35.00	165.20	90.00	77.00	363.44	
รวมค่างานต้นทุนงานสถาปัตยกรรม						362,712.91		133,192.23		457,546.88	


(นางสาวโสภภาพร ละอองสม)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการฯ


(นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการฯ


(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการฯ

สรุปราคาประเมิน กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2565
 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 แนวทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	ขอใช้ ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
3	งานระบบสุขาภิบาล										
3.1	งานระบบน้ำเย็น (Cold Water System)										
3.1.1	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	เส้น	8.00	246.73	1,973.84	160.00	1,280.00	406.73	400.00	3,200.00	
3.1.2	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	เส้น	5.00	95.82	479.10	120.00	600.00	215.82	200.00	1,000.00	
3.1.3	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3/4"	เส้น	4.00	60.85	243.40	120.00	480.00	180.85	174.00	696.00	
3.1.4	ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	L.S.	1.00	1,078.54	1,078.54	323.56	323.56	1,402.10	1,400.00	1,400.00	
3.1.5	บอล (Ball Valve) Dia. 2"	ตัว	8.00	759.00	6,072.00	400.00	3,200.00	1,159.00	1,150.00	9,200.00	
3.1.6	บอล (Ball Valve) Dia. 1"	ตัว	2.00	227.00	454.00	200.00	400.00	427.00	420.00	840.00	
3.1.7	ก๊อกน้ำ (Stop Valve) Dia.1/2"	ตัว	9.00	105.00	945.00	35.00	315.00	140.00	140.00	1,260.00	
3.1.8	ก๊อกสนาม Dia.1/2"	ตัว	3.00	96.26	288.78	25.00	75.00	121.26	121.00	363.00	
3.1.9	ก๊อกล้างพื้น Dia.1/2"	ตัว	2.00	189.00	378.00	25.00	50.00	214.00	210.00	420.00	
3.1.10	ปั้มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1.00	4,163.64	4,163.64	-	-	4,163.64	4,100.00	4,100.00	
3.1.11	ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1,500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1.00	4,482.04	4,482.04	-	-	4,482.04	4,400.00	4,400.00	
3.2	งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)										
3.2.1	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"	เส้น	3.00	901.87	2,705.61	480.00	1,440.00	1,381.87	1,380.00	4,140.00	
3.2.2	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	เส้น	34.00	246.73	8,388.82	160.00	5,440.00	406.73	400.00	13,600.00	
3.2.3	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	เส้น	7.00	95.82	670.74	120.00	840.00	215.82	200.00	1,400.00	
3.2.4	ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	L.S.	1.00	3,529.55	3,529.55	1,058.87	1,058.87	4,588.42	4,500.00	4,500.00	
3.2.5	ท่อซีเมนต์ใยหิน Ø 0.30 ม.	ม.	31.00	193.88	6,010.28	-	-	193.88	190.00	5,890.00	
3.2.6	บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	บ่อ	6.00	250.00	1,500.00	-	-	250.00	250.00	1,500.00	
3.2.7	บ่อดักขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	บ่อ	2.00	1,000.00	2,000.00	-	-	1,000.00	1,000.00	2,000.00	
3.2.8	ถังดักไขมัน (GREASE TRAP) ขนาด 430x730x350 มม.	บ่อ	1.00	3,000.00	3,000.00	700.00	700.00	3,700.00	3,700.00	3,700.00	
3.2.9	ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1,000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1.00	4,000.00	4,000.00	1,515.00	1,515.00	5,515.00	5,510.00	5,510.00	

(นางสาวโสภพร ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรธณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการฯ


(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการฯ


สรุปราคาประเมิน กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2565


รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

แนวทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	ข้อใช้ ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
3.2.10	เสาเข็มเหล็กเหลี่ยมกลาง ขนาด 0.15x0.15x4.00 ม.	ตัน	4.00	300.00	1,200.00	128.00	512.00	428.00	420.00	1,680.00	
3.2.11	งานดินซุด	ลบ.ม.	3.55	-	-	125.00	443.75	125.00	120.00	426.00	
3.2.12	ทรายหยาบอัดแน่น	ลบ.ม.	0.11	428.14	47.10	-	-	428.14	410.00	45.10	
3.2.13	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	ลบ.ม.	0.37	1,800.00	666.00	498.00	184.26	2,298.00	2,170.00	802.90	
3.2.14	เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	กก.	5.39	27.35	147.42	4.10	22.10	31.45	28.00	150.92	
3.2.15	เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	กก.	15.38	26.59	408.95	4.10	63.06	30.69	27.00	415.26	
3.2.16	ผ้าสังเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 มม. ทหนา 3.2 มม.	ซุด	1.00	1,490.00	1,490.00	-	-	1,490.00	1,490.00	1,490.00	
3.2.17	ผนังก่ออิฐมวลผสม (ก่อครึ่งก้อน)	ตร.ม.	0.47	512.00	240.64	89.00	41.83	601.00	510.00	239.70	
รวมค่างานต้นทุนงานระบบสุขาภิบาล					56,563.45		18,984.43			74,368.88	


(นางสาวโสภาพร ละอองสม)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการฯ


(นายสมศักดิ์ เพ็ชรธมณี)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการฯ


(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการฯ

สรุปราคาประเมิน กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2565
 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	ขอใช้ ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
4	งานระบบไฟฟ้า										
4.1	แผงสวิตช์ย่อย(Load Center)										
4.1.1	Load Center 2P แบบ 10 ช่อง	ชุด	1.00	2,700.00	2,700.00	500.00	500.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	
4.1.2	ELCB. 1P,16 AT. w/ Enclosure	ชุด	5.00	120.00	600.00	-	-	120.00	120.00	600.00	
4.1.3	ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure	ชุด	5.00	120.00	600.00	-	-	120.00	120.00	600.00	
4.1.4	ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure	ชุด	1.00	120.00	120.00	-	-	120.00	120.00	120.00	
4.1.5	Grounding System	L.S	1.00	300.00	300.00	90.00	90.00	390.00	390.00	390.00	
4.1.6	อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	L.S	1.00	864.00	864.00	-	-	864.00	800.00	800.00	
4.2	สายไฟฟ้า (Cable)										
4.2.1	สาย THW. 35 Sq.mm.	เมตร	44.00	113.90	5,011.60	30.00	1,320.00	143.90	143.00	6,292.00	
4.2.2	สาย THW. 10 Sq.mm.	เมตร	11.00	35.25	387.75	16.00	176.00	51.25	51.00	561.00	
4.2.3	สาย THW. 2.5 Sq.mm.	เมตร	248.00	8.16	2,023.68	7.00	1,736.00	15.16	15.00	3,720.00	
4.2.4	สาย THW. 1.5 Sq.mm.	เมตร	360.00	5.51	1,983.60	5.00	1,800.00	10.51	10.00	3,600.00	
4.2.5	อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	L.S	1.00	1,881.33	1,881.33	-	-	1,881.33	1,800.00	1,800.00	
4.3	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)										
4.3.1	ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	เมตร	80.00	7.58	606.40	20.00	1,600.00	27.58	27.00	2,160.00	
4.3.2	อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	เหมา	1.00	151.60	151.60	-	-	151.60	150.00	150.00	
4.4	ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)										
4.4.1	โคมไฟติดผนัง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Warm White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	4.00	800.00	3,200.00	115.00	460.00	915.00	910.00	3,640.00	
4.4.2	โคมไฟเพดาน LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	5.00	600.00	3,000.00	115.00	575.00	715.00	710.00	3,550.00	
4.4.3	โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	32.00	200.00	6,400.00	115.00	3,680.00	315.00	310.00	9,920.00	
4.4.4	โคมระย้า LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	1.00	2,990.00	2,990.00	275.00	275.00	3,265.00	3,200.00	3,200.00	

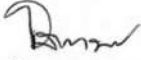
(นางสาวโสภณา ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรธมณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการฯ


(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการฯ

สรุปราคาประเมิน กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2565
 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	ขอใช้ ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
4.5	สวิตช์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)										
4.5.1	สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์ทางเดียว พร้อมฝา	จุด	18.00	41.00	738.00	80.00	1,440.00	121.00	121.00	2,178.00	
4.5.2	สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์สองขั้ว พร้อมฝา	จุด	2.00	52.00	104.00	90.00	180.00	142.00	142.00	284.00	
4.5.3	ปลั๊กไฟฟ้าคู่ทั่วไป แบบ Ground	จุด	38.00	80.00	3,040.00	90.00	3,420.00	170.00	170.00	6,460.00	
4.5.4	ปลั๊กไฟฟ้าคู่ แบบกันน้ำ	จุด	4.00	180.00	720.00	90.00	360.00	270.00	270.00	1,080.00	
4.5.5	ปลั๊กโทรทัศน์	จุด	1.00	60.00	60.00	90.00	90.00	150.00	150.00	150.00	
4.5.6	ปลั๊กโทรศัพท์	จุด	1.00	135.00	135.00	90.00	90.00	225.00	220.00	220.00	
4.5.7	กริ่งเสียง	จุด	1.00	265.33	265.33	90.00	90.00	355.33	350.00	350.00	
4.5.8	สวิตช์กริ่ง	จุด	1.00	151.03	151.03	80.00	80.00	231.03	230.00	230.00	
4.5.9	กล่อง,ฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	L.S	1.00	1,199.25	1,199.25	-	-	1,199.25	1,190.00	1,190.00	
4.5.10	ไฟฉุกเฉิน CENTRAL BATTERY สำรองไฟ 2 ชม	จุด	1.00	1,700.00	1,700.00	310.00	310.00	2,010.00	2,010.00	2,010.00	
4.5.11	ถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher)	จุด	1.00	1,250.00	1,250.00	200.00	200.00	1,450.00	1,450.00	1,450.00	
รวมค่างานต้นทุนงานระบบไฟฟ้า					42,182.57		18,472.00			59,905.00	


 (นางสาวโสภพร ละองงสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ


 (นายสมศักดิ์ เพ็ชรmani)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการฯ


 (นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการฯ