

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างเหมาค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก /
จ้างเหมาค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงยะลา / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 26 มีนาคม 2567 เป็นเงิน 1,000,806.11 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 โสภภาพ ละอองสม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 สมศักดิ์ เพ็ชรหมณี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 กาญจนา ชลารัตน์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสมันตร์ เลือดวงหัด)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงยะลา

๒๖ มี.ค. ๒๕๖๗

โสภภาพ ละอองสม

26 มีนาคม 2567 11:41:44

กลุ่มงาน/งาน คาปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานหมากค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก/จ้างหมากค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง อำเภอ เมืองยะลา จังหวัด ยะลา

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงยะลา / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุนหน่วย	15 %			
	เงินประกันผลงานหัก	10 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
				รวมค่าก่อสร้าง	
				953,148.68	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 953,148.68 บาท ต่อ 1 หน่วย

Pran

(นางสาวโสภณา ละอองสม)

นายช่างโยธาอาวุโส

20 มีนาคม 2567 10:40:36

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรสม)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ประธานคณะกรรมการ

Pran

(นางสาวภาณุมา ชลารัตน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการฯ

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานหมวกคาปปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก/งานหมวกคาปปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

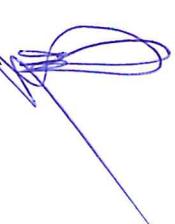
สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง ตำบล สุเต่างู อำเภอ เมืองยะลา จังหวัด ยะลา

แบบเลขที่ _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงยะลา / กรมทางหลวง

แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ 2 จำนวน หน้า

คำนวณราคาากลาง เมื่อวันที่



(สมศักดิ์ เพ็ชรสมณี)

กรรมการกำหนดราคาากลาง



(โสภภาพร ละออสม)

ประธานกรรมการกำหนดราคาากลาง



(กาญจนา ชลารัตน์)

กรรมการกำหนดราคาากลาง

ผู้คำนวณ



(นายสมิทธิ์ เลือดวงษ์)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงยะลา

กาญจนา ชลารัตน์

20 มีนาคม 2567 10:40:36

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานหมวกคาปปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก/จ้างหมวกคาปปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง : แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง ตำบล สะตาง อำเภอ เมืองยะลา จังหวัด ยะลา

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงยะลา กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง จำนวน 1,000 หลังละ 953,148.68 บาท	953,148.68	
	บวกเพิ่ม 5% ของราคากลาง (เฉพาะ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้)	1,000,806.11	
สรุป	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านแปดร้อยหกบาทสิบเอ็ดสตางค์)	1,000,806.11	

หมายเหตุ ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ตวณที่สุด ที่ กค 0408.5/158 ลงวันที่ 5 มกราคม 2548 เรื่องการช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้างในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ ขอ 3.5 กำหนดให้ราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์ปกติ และบวกเพิ่มเป็นค่าตอบแทนพิเศษเพื่อจูงใจในการปฏิบัติงาน จำนวนร้อยละ 5 ของราคากลางที่คำนวณได้

กาญจนา ชลารัตน์ (นางสาวสุเทพา ละอองสม) (นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี) (นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 20 มีนาคม 2567 10:40:41 นายช่างโยธาอาวุโส ประธานคณะกรรมการ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการฯ นายช่างโยธาทันงาน กรรมการฯ
 หน้า 1 จาก 1

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานหมอบค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก/งานหมอบค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง

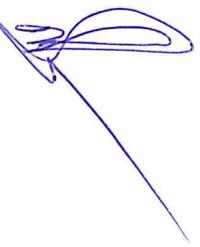
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล สะเตง อำเภอ เมืองยะลา จังหวัด ยะลา

แบบเลขที่ _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงยะลา กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน _____ ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ _____



(สมศักดิ์ เพ็ชรธณีน)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(โสภภาพร ละอองสม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(กาญจนา ชลารัตน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

กาญจนา ชลารัตน์

20 มีนาคม 2567 10:40:41

โครงการ : งานหมากคาปรับปรุงอาคารที่เพ็ทอติยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / งานหมากคาปรับปรุงอาคารที่เพ็ทอติยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินลงทุนหาย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤0.50	15.6856	0.9479	5.5000	22.1335	1.2213	1.0700	1.3067
1.00	15.4654	0.9333	5.5000	21.8987	1.2189	1.0700	1.3042
2.00	15.3220	0.9187	5.5000	21.7407	1.2174	1.0700	1.3026
5.00	15.0245	0.8458	5.5000	21.3703	1.2137	1.0700	1.2986
10.00	14.9659	0.8020	5.0000	20.7679	1.2076	1.0700	1.2921
15.00	11.7000	0.8020	5.0000	17.5020	1.1750	1.0700	1.2572
20.00	10.9884	0.7875	5.0000	16.7759	1.1677	1.0700	1.2494
25.00	8.9675	0.7875	4.5000	14.2550	1.1425	1.0700	1.2224
30.00	8.1852	0.7729	4.5000	13.4581	1.1345	1.0700	1.2139

กาญจนา ชลารัตน์

20 มีนาคม 2567 10:40:45

(นางสาววิไลภพร ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการ

(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธานาญงาน
 กรรมการ

โครงการ : งานหมอบค่าปรับปรุงอาคารที่ก่อด้วยสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / งานหมอบค่าปรับปรุงอาคารที่ก่อด้วยสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินลงทุนทางจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
40.00	8.1487	0.7729	4.5000	13.4216	1.1342	1.0700	1.2135
50.00	8.1374	0.7437	4.5000	13.3811	1.1338	1.0700	1.2131
60.00	7.7209	0.7437	4.0000	12.4646	1.1246	1.0700	1.2033
70.00	7.6178	0.7291	4.0000	12.3469	1.1234	1.0700	1.2020
80.00	7.6178	0.7291	4.0000	12.3469	1.1234	1.0700	1.2020
90.00	7.6095	0.7291	4.0000	12.3386	1.1233	1.0700	1.2019
100.00	7.6095	0.7291	4.0000	12.3386	1.1233	1.0700	1.2019
150.00	7.3600	0.7000	4.0000	12.0600	1.1206	1.0700	1.1990
200.00	7.3617	0.6708	4.0000	12.0325	1.1203	1.0700	1.1987

กาญจนา ชลารัตน์

20 มีนาคม 2567 10:40:45

(นางสาวโสภภาพ ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการฯ

(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนานุกรณ
 กรรมการฯ

โครงการ : งานหมวกตาปรับรูปทรงอาคารที่พิกาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / งานหมวกตาปรับรูปทรงอาคารที่พิกาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1

แบบ

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับเป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินลงทุนทางขาย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
250.00	7.2736	0.6125	4.0000	11.8861	1.1188	1.0700	1.1971
300.00	7.1950	0.5833	3.5000	11.2783	1.1127	1.0700	1.1905
350.00	6.4098	0.5541	3.5000	10.4639	1.1046	1.0700	1.1819
400.00	6.3344	0.4958	3.5000	10.3302	1.1033	1.0700	1.1805
500.00	6.2868	0.4812	3.5000	10.2680	1.1026	1.0700	1.1797
≥500.00	5.6676	0.4375	3.5000	9.6051	1.0960	1.0700	1.1727

(นางสาวโสภภาพร ละอองลม) นายช่างโยธาอาวุโส
 (นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี) วิศวกรโยธาปฏิบัติกร
 (นางสาวกาญจนา ชลรัตน์) นายช่างโยธานำงาน
 ประธานคณะกรรมการ กรรมการกร

โครงการ : งานหมวกตาปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 730,102.40 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ 1,000,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

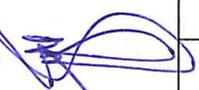
เงินลงทุนหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
500,000.00	1.3067
730,102.40	1.3055
1,000,000.00	1.3042

กาญจนา ชลารัตน์
20 มีนาคม 2567 10:40:45


(นางสาวจิตภาพร ละอองสม)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการฯ


(นายจิตพิศักดิ์ เพ็ชรเมณี)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการฯ


(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการฯ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงยะลา สำนักงานทางหลวงที่ 18 (สงขลา)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงยะลา ต.สะเตง อ.เมือง จ.ยะลา

แบบเลขที่ -

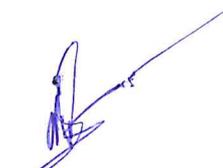
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ -

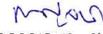
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 19 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	หมายเหตุ
1	งานซ่อมบ้านพักเลขที่ 541/62	267,908.96	
2	งานซ่อมบ้านพักเลขที่ 541/63	462,193.44	
	รวมค่างานประเภทงานอาคารที่คิดเป็นงานต้นทุน	730,102.40	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F		
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....15.....%		
	เงินประกันผลงานหัก.....10.....%		
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%		


 (นางสาวโสภพร ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ


 (นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการฯ


 (นางสาวกาญจนา ชลรัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการฯ

สรุปราคากลาง กิจกรรมงานช่วยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567

รหัสงาน 20540 ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	รวมปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน								
1.1	งานรื้อถอนวัสดุขุดงหลังคา	ตร.ม.	112.00	-	-	25.00	2,800.00	2,800.00	รื้อขนไป
1.2	งานรื้อถอนฝ้าเพดาน + ฝ้าระแนง	ตร.ม.	112.00	-	-	35.00	3,920.00	3,920.00	รื้อขนไป
1.3	งานรื้อถอนฝ้าไม้	ตร.ม.	123.00	-	-	30.00	3,690.00	3,690.00	รื้อขนไป
1.4	งานรื้อถอนกระเบื้องพื้นห้องน้ำ	ตร.ม.	4.00	-	-	50.00	200.00	200.00	รื้อขนไป
	รวมงานรื้อถอน				-		10,610.00	10,610.00	
2	งานหลังคา								
2.1	ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1-1/2"x5"	ลบ.พ.	3.08	520.00	1,600.56	-	-	1,600.56	
2.2	ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1-1/2"x4"	ลบ.พ.	7.39	520.00	3,841.24	-	-	3,841.24	
2.3	ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1-1/2"x3"	ลบ.พ.	6.16	520.00	3,201.12	-	-	3,201.12	
2.4	กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50 x 1.20 ม.	แผ่น	230.00	50.47	11,608.10	-	-	11,608.10	
2.5	ครอบสันหลังคา	แผ่น	6.00	54.21	325.26	-	-	325.26	
2.6	ตะขอยึดกระเบื้อง	ตัว	230.00	5.61	1,290.30	-	-	1,290.30	
2.7	เชิงชาย, ปั้นลม, ไม้เนื้อแข็ง 1"x8" + 1"x6"	ม.	55.00	145.00	7,975.00	94.00	5,170.00	13,145.00	
2.8	ค่าแรงงานทำโครงหลังคาไม้ทรงจั่ว	ตร.ม.	24.00	-	-	102.00	2,448.00	2,448.00	
2.9	ค่าแรงงาบบนกระเบื้องหลังคา	ตร.ม.	144.00	-	-	45.00	6,480.00	6,480.00	
	รวมงานหลังคา				29,841.58		14,098.00	43,939.58	

(นางสาวโสภภาพร ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการ

(นางสาวกัญญา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	รวม	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานผนังและตกแต่งผนัง								
3.1	ผนังฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	48.00	63.00	3,024.00	87.00	4,176.00	7,200.00	
3.2	ผนังฉาบปูนฉาบโครงคร่าวไม้เนื้อแข็งวางตั้ง ขนาด 1-1/2"x3"	ตร.ม.	48.00	436.00	20,928.00	69.00	3,312.00	24,240.00	
3.3	ผนังฉาบปูนฉาบโครงคร่าว	ตร.ม.	75.00	252.00	18,900.00	69.00	5,175.00	24,075.00	
3.4	ผนังปูนกระเบื้อง ขนาด 8"x8"	ตร.ม.	12.00	226.00	2,712.00	166.00	1,992.00	4,704.00	
	รวมงานผนังและตกแต่งผนัง				45,564.00		14,655.00	60,219.00	
4	งานฝ้าเพดาน								
4.1	ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบ 4 มม. เศษไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1-1/2" x 3" @ 0.60x0.60 ม.	ตร.ม.	58.00	319.00	18,502.00	92.00	5,336.00	23,838.00	
4.2	ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก หน้า 6 มม. โครงคร่าวไม้เนื้อแข็ง 1-1/2"x3" @ 0.60x0.60 ม.	ตร.ม.	54.00	389.00	21,006.00	167.00	9,018.00	30,024.00	
	รวมงานฝ้าเพดาน				39,508.00		14,354.00	53,862.00	
5	งานตกแต่งผิวพื้น								
5.1	พื้นปูนกระเบื้อง ขนาด 8"x8" (ห้องน้ำ)	ตร.ม.	4.00	269.00	1,076.00	158.00	632.00	1,708.00	
5.2	พื้นปูนกระเบื้อง ขนาด 12"x12"	ตร.ม.	13.00	268.00	3,484.00	158.00	2,054.00	5,538.00	
5.3	พื้นไม้เนื้อแข็ง เข้าลิ้น ขนาด 1"x6"	ตร.ม.	10.00	520.00	5,200.00	70.00	700.00	5,900.00	
	รวมงานตกแต่งผิวพื้น				9,760.00		3,386.00	13,146.00	

(นางสาวโสภณา ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการ

Signature

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรรมณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการ

Signature

(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการ

Signature

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	รวม	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานประตู - หน้าต่าง								
6.1	บานประตูไม้ขัดสีบานเดียว ขนาด 0.90x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์	ชุด	2.00	1,545.00	3,090.00	153.00	306.00	3,396.00	
6.2	บานประตูท่อน้ำ ขนาด 0.80x1.90 ม. พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	1,800.00	1,800.00	168.00	168.00	1,968.00	
	รวมงานตกแต่งผิวพื้น				4,890.00		474.00	5,364.00	
7	งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ห้องน้ำ								
7.1	ถังชักโครกนั่งราบ พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	3,850.00	3,850.00	450.00	450.00	4,300.00	
7.2	ตะแกรงกรองผงขนาด 2" ตักลิ้น	ชุด	1.00	70.00	70.00	75.00	75.00	145.00	
7.3	ก๊อกน้ำ	ชุด	4.00	74.77	299.08	25.00	100.00	399.08	
7.4	ฝักบัวอาบนอนสายอ่อน	ชุด	1.00	400.00	400.00	70.00	70.00	470.00	
7.5	สายฉีดชำระ	ชุด	1.00	300.00	300.00	35.00	35.00	335.00	
7.6	กระจกเงาปรับมุม	ชุด	1.00	180.00	180.00	70.00	70.00	250.00	
7.7	ราวพัดผ้า	ชุด	1.00	180.00	180.00	70.00	70.00	250.00	
7.8	ชั้นวางของพลาสติก	ชุด	1.00	120.00	120.00	70.00	70.00	190.00	
7.9	ที่วางสบู่	ชุด	1.00	120.00	120.00	70.00	70.00	190.00	
	รวมงานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ห้องน้ำ				5,519.08		1,010.00	6,529.08	
8	งานทาสี								
8.1	สีอคริลิก 100 % ภายนอก	ตร.ม.	105.00	43.00	4,515.00	34.00	3,570.00	8,085.00	
8.2	สีอคริลิก 100 % ภายใน	ตร.ม.	185.00	36.00	6,660.00	30.00	5,550.00	12,210.00	
8.3	สีทาโครงสร้างคาน้ำ	ตร.ม.	25.00	40.00	1,000.00	38.00	950.00	1,950.00	
	รวมงานทาสี				12,175.00		10,070.00	22,245.00	

(นางสาวโสภภาพร ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรธณัฏ)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการ

(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	รวม	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9	งานโครงสร้าง								
9.1	เสาคอนกรีตสำเร็จรูป 6"x6" ยาว 4.00 ม.	ต้น	4.00	880.00	3,520.00	-	-	3,520.00	
9.2	ทรายหยาบขนาดข้อดีแน่น	ลบ.ม.	6.00	494.42	2,966.52	119.00	714.00	3,680.52	
9.3	คอนกรีตสำเร็จรูป	ลบ.ม.	6.00	2,663.55	15,981.30	419.00	2,514.00	18,495.30	
9.4	ตะปูน	กก.	9.00	39.72	357.48	-	-	357.48	
9.5	ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1-1/2"x8"	ลบ.พ.	2.46	520.00	1,280.24	-	-	1,280.24	
9.6	ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2"x6"	ลบ.พ.	3.28	520.00	1,707.16	-	-	1,707.16	
	รวมงานทาสี				25,812.70		3,228.00	29,040.70	
10	งานระบบประปาและสุขาภิบาล								
10.1	ท่อ พีวีซี ๑1/2"	ม.	18.00	12.30	221.40	30.00	540.00	761.40	
10.2	ท่อ พีวีซี ๑3/4"	ม.	18.00	15.01	270.18	30.00	540.00	810.18	
10.3	ท่อ พีวีซี ๑2"	ม.	10.00	69.16	691.60	40.00	400.00	1,091.60	
10.4	ท่อ พีวีซี ๑4"	ม.	6.00	243.93	1,463.58	120.00	720.00	2,183.58	
10.5	ข้อต่อ ๑1/2" พีวีซี (13.5 มม.)								
	- ต่อตรง	อัน	5.00	3.34	16.70	-	-	16.70	
	- ต่อสามทาง	อัน	3.00	6.08	18.24	-	-	18.24	
	- กอ 90	อัน	10.00	4.09	40.90	-	-	40.90	
	- กอ 90 3/4" กอ 1/2"	อัน	1.00	8.02	8.02	-	-	8.02	

(นางสาวโสภพร ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรณณีย์)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติกร
 กรรมการฯ

(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการฯ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	รวม	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10.6	ข้อต่อ ๑2" พีวีซี (13.5 มม.)	อัน	3.00	20.56	61.68	-	-	61.68	
	- ต่อตรง	อัน	4.00	45.33	181.32	-	-	181.32	
	- ต่อสามทาง	อัน	2.00	55.00	110.00	-	-	110.00	
	- งอ 45	อัน	4.00	31.31	125.24	-	-	125.24	
	- งอ 90	อัน	2.00	121.50	243.00	-	-	243.00	
10.7	การติดตั้ง พีวีซี	กระเบื้อง	1.00	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
10.8	บ่อกรอง - บ่อซึม	ชุด	1.00	8,451.86	8,451.86	-	-	8,451.86	
	รวมงานระบบประปาและสุขาภิบาล								
11	งานระบบไฟฟ้า								
11.1	ชุดโคมฟลูออเรสเซนต์ 40W.	ชุด	9.00	250.38	2,253.42	115.00	1,035.00	3,288.42	
11.2	สวิทช์เดี่ยว 16A, 250V พร้อมฝาครอบพลาสติก PVC	ชุด	9.00	35.98	323.82	80.00	720.00	1,043.82	
11.3	ตู้รับไฟฟ้ากลุ่มชาติ (UNIVERSAL TYPE) 16A, 250V	ชุด	14.00	39.25	549.50	90.00	1,260.00	1,809.50	
11.4	สายไฟ ขนาด 2.5x2.5 ตร.มม.	ม.	50.00	23.20	1,160.00	14.00	700.00	1,860.00	
11.5	CIRCUIT BREAKER 5/15 A	ชุด	2.00	250.00	500.00	-	-	500.00	
11.6	MAIN SWITCH BOARD	ชุด	1.00	2,300.00	2,300.00	500.00	500.00	2,800.00	
11.7	ท่อ PVC. ร้อยสายไฟ ขนาด Dia.1/2"	ม.	50.00	20.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้า				8,086.74		4,215.00	12,301.74	
								267,908.96	

รวมเป็นเงิน

(นางสาวโสภาพร ละอองสม)

นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรสมณี)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการฯ

(นางสาวกาญจนา ชลรัตน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการฯ

สรุปราคากลาง กิจกรรมงานวางการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567
 รหัสงาน 20540 ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

แขวงทางหลวงยะลา จ.ยะลา 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	รวม	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน								
1.1	งานรื้อถอนวัสดุถมขังหลังคา	ตร.ม.	112.00	-	-	25.00	2,800.00	2,800.00	รื้อขนไป
1.2	งานรื้อถอนฝ้าเพดาน + ฝ้าระแนง	ตร.ม.	112.00	-	-	35.00	3,920.00	3,920.00	รื้อขนไป
1.3	งานรื้อถอนฝ้าไม้	ตร.ม.	118.00	-	-	30.00	3,540.00	3,540.00	รื้อขนไป
1.4	งานรื้อถอนกระเบื้องพื้นห้องน้ำ	ตร.ม.	4.00	-	-	50.00	200.00	200.00	รื้อขนไป
1.5	งานรื้อถอนโครงหลังคา	ตร.ม.	32.00	-	-	40.00	1,280.00	1,280.00	รื้อกอง
1.6	งานรื้อถอนผนังก่ออิฐบล็อก	ตร.ม.	70.00	-	-	40.00	2,800.00	2,800.00	รื้อขนไป
1.7	งานตัดบ้านพร้อมเปลี่ยนเสา	ต้น	12.00	-	-	8,000.00	96,000.00	96,000.00	
	รวมงานรื้อถอน						110,540.00	110,540.00	
2	งานหลังคา								
2.1	ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1-1/2"x5"	ลบ.ฟ.	4.28	520.00	2,225.60	-	-	2,225.60	
2.2	ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1-1/2"x4"	ลบ.ฟ.	3.69	520.00	1,918.80	-	-	1,918.80	
2.3	ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1-1/2"x3"	ลบ.ฟ.	8.04	520.00	4,180.80	-	-	4,180.80	
2.4	กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50 x 1.20 ม.	แผ่น	200.00	50.47	10,094.00	-	-	10,094.00	
2.5	ครอบสันหลังคา	แผ่น	14.00	54.21	758.94	-	-	758.94	

(นางสาวโสภภาพร ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการ

Bansri

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรรมณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการ

สมศักดิ์

(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการ

กัญญา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	รวมปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.6	ตะขอยึดกระเบื้อง	ตัว	200.00	6.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
2.7	เชิงชาย, บันลม, ไม้เนื้อแข็ง 1"x8" + 1"x6"	ม.	55.00	145.00	7,975.00	94.00	5,170.00	13,145.00	
2.8	ค่าแรงงานทำโครงสร้างตั้งคาไม้ทรงจั่ว	ตร.ม.	32.00	-	-	102.00	3,264.00	3,264.00	
2.9	ค่าแรงงานงูกระเบื้องหลังคา	ตร.ม.	144.00	-	-	45.00	6,480.00	6,480.00	
	รวมงานหลังคา				28,353.14		14,914.00	43,267.14	
3	งานผนังและตกแต่งผนัง								
3.1	ผนังก่อคอนกรีตบล็อก ขนาด 19x39x7 ซม.	ตร.ม.	112.00	114.00	12,768.00	69.00	7,728.00	20,496.00	
3.2	ผนังฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	224.00	63.00	14,112.00	87.00	19,488.00	33,600.00	
3.3	เสาเอ็นและคานทับหลัง	ม.	42.00	69.00	2,898.00	44.00	1,848.00	4,746.00	
3.4	ผนังฉาบปูนเม็ดธำรา โครงสร้างไม้เนื้อแข็งวางตั้ง ขนาด 1-1/2"x3"	ตร.ม.	48.00	436.00	20,928.00	69.00	3,312.00	24,240.00	
3.5	ผนังฉาบปูนเม็ดธำรา	ตร.ม.	75.00	252.00	18,900.00	69.00	5,175.00	24,075.00	
3.6	ผนังปูกระเบื้อง ขนาด 8"x8"	ตร.ม.	24.00	226.00	5,424.00	166.00	3,984.00	9,408.00	
	รวมงานผนังและตกแต่งผนัง				75,030.00		41,535.00	116,565.00	
4	งานฝ้าเพดาน								
4.1	ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบ 4 มม. ครอบไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1-1/2" x 3" @ 0.60x0.60 ม.	ตร.ม.	58.00	319.00	18,502.00	92.00	5,336.00	23,838.00	
4.2	ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก ทนไฟ 6 มม. โครงสร้างไม้เนื้อแข็ง 1-1/2"x3" @ 0.60x0.60 ม.	ตร.ม.	54.00	389.00	21,006.00	167.00	9,018.00	30,024.00	
	รวมงานฝ้าเพดาน				39,508.00		14,354.00	53,862.00	

(นางสาวโสภภาพร ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรภรณ์)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติกร
 กรรมการฯ

(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการฯ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	รวม	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานตบแต่งผิวพื้น								
5.1	พื้นปูกระเบื้อง ขนาด 8"x8" (ห้องน้ำ)	ตร.ม.	8.00	269.00	2,152.00	158.00	1,264.00	3,416.00	
5.2	พื้นปูกระเบื้อง ขนาด 12"x12"	ตร.ม.	27.00	268.00	7,236.00	158.00	4,266.00	11,502.00	
5.3	พื้นไม้เนื้อแข็ง เข้กลื่น ขนาด 1"x6"	ตร.ม.	10.00	520.00	5,200.00	70.00	700.00	5,900.00	
	รวมงานตบแต่งผิวพื้น				14,588.00		6,230.00	20,818.00	
6	งานประตู่ - หน้าต่าง								
6.1	บานประตูไม้ตีเหล็กบานเดี่ยว ขนาด 0.90x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์	ชุด	2.00	1,545.00	3,090.00	153.00	306.00	3,396.00	
6.2	บานประตูห้องน้ำ ขนาด 0.80x1.90 ม. พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	1,800.00	1,800.00	168.00	168.00	1,968.00	
6.3	ประตูบานที่ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.90x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์ และวงกบ	ชุด	1.00	3,250.00	3,250.00	385.00	385.00	3,635.00	
6.4	ประตูห้องน้ำ ขนาด 0.80x1.90 ม. พร้อมอุปกรณ์และวงกบ	ชุด	1.00	1,690.00	1,690.00	252.00	252.00	1,942.00	
	รวมงานตบแต่งผิวพื้น				9,830.00		1,111.00	10,941.00	
7	งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ห้องน้ำ								
7.1	ตัวชักโครกนั่งราบ พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	3,850.00	3,850.00	450.00	450.00	4,300.00	
7.2	ตะแกรงกรองผงขนาด 2" ตักกลื่น	ชุด	2.00	70.00	140.00	75.00	150.00	290.00	
7.3	ก๊อกน้ำ	ชุด	6.00	74.77	448.62	25.00	150.00	598.62	
7.4	ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อน	ชุด	2.00	400.00	800.00	70.00	140.00	940.00	
7.5	สายฉีดชำระ	ชุด	1.00	300.00	300.00	35.00	35.00	335.00	
7.6	กระจกเงาปรับมุม	ชุด	2.00	180.00	360.00	70.00	140.00	500.00	

(นางสาววิศภาพร ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรสมณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติกร
 กรรมการฯ

(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการฯ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	รวม	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7.7	ราวมอดฟ้า	ชุด	2.00	180.00	360.00	70.00	140.00	500.00	
7.8	ชั้นวางของพลาสติก	ชุด	2.00	120.00	240.00	70.00	140.00	380.00	
7.9	ที่วางสบู่	ชุด	2.00	120.00	240.00	70.00	140.00	380.00	
7.10	อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1.00	600.00	600.00	450.00	450.00	1,050.00	
	รวมงานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ห้องน้ำ				7,338.62		1,935.00	9,273.62	
8	งานทาสี								
8.1	สีอคริลิก 100 % ภายนอก	ตร.ม.	125.00	43.00	5,375.00	34.00	4,250.00	9,625.00	
8.2	สีอคริลิก 100 % ภายใน	ตร.ม.	205.00	36.00	7,380.00	30.00	6,150.00	13,530.00	
8.3	สีทาโครงหลังคาไม้	ตร.ม.	35.00	40.00	1,400.00	38.00	1,330.00	2,730.00	
	รวมงานทาสี				14,155.00		11,730.00	25,885.00	
9	งานโครงสร้าง								
9.1	เสาคอนกรีตสำเร็จรูป 6"x6" ยาว 4.00 ม.	ต้น	3.00	880.00	2,640.00	-	-	2,640.00	
9.2	ทรายหยาบบดอัดแน่น	ลบ.ม.	7.00	494.42	3,460.94	119.00	833.00	4,293.94	
9.3	คอนกรีตสำเร็จรูป	ลบ.ม.	10.00	2,663.55	26,635.50	419.00	4,190.00	30,825.50	
9.4	ตะปู	กก.	12.00	39.72	476.64	-	-	476.64	
9.5	ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1-1/2"x8"	ลบ.พ.	2.46	520.00	1,280.24	-	-	1,280.24	
9.6	ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2"x6"	ลบ.พ.	3.28	520.00	1,707.16	-	-	1,707.16	
9.7	ถมดินปรับระดับ	ลบ.ม.	10.00	400.00	4,000.00	119.00	1,190.00	5,190.00	
	รวมงานทาสี				40,200.48		6,213.00	46,413.48	

(นางสาววิภาพร ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการฯ

(นางสาวกาญจนา ชลรัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการฯ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	รวม	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10	งานระบบประปาและสุขาภิบาล								
10.1	ท่อ พีวีซี Ø1/2"	ม.	40.00	12.30	492.00	30.00	1,200.00	1,692.00	
10.2	ท่อ พีวีซี Ø3/4"	ม.	18.00	15.01	270.18	30.00	540.00	810.18	
10.3	ท่อ พีวีซี Ø2"	ม.	10.00	69.16	691.60	40.00	400.00	1,091.60	
10.4	ท่อ พีวีซี Ø4"	ม.	6.00	243.93	1,463.58	120.00	720.00	2,183.58	
10.5	ข้อต่อ Ø1/2" พีวีซี (13.5 มม.)								
	- ต่อตรง	อัน	5.00	3.34	16.70	-	-	16.70	
	- ต่อสามทาง	อัน	3.00	6.08	18.24	-	-	18.24	
	- งอ 90	อัน	10.00	4.09	40.90	-	-	40.90	
	- งอ 90 3/4" ลด 1/2"	อัน	1.00	8.02	8.02	-	-	8.02	
10.6	ข้อต่อ Ø2" พีวีซี (13.5 มม.)								
	- ต่อตรง	อัน	3.00	20.56	61.68	-	-	61.68	
	- ต่อสามทาง	อัน	4.00	45.33	181.32	-	-	181.32	
	- งอ 45	อัน	2.00	55.00	110.00	-	-	110.00	
	- งอ 90	อัน	4.00	31.31	125.24	-	-	125.24	
10.7	กาวยึดท่อ พีวีซี	กระป๋อง	2.00	121.50	243.00	-	-	243.00	
10.8	ปอเกาะอะ - ปอซีม	ชุด	1.00	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	รวมงานระบบประปาและสุขาภิบาล				8,722.46		2,860.00	11,582.46	

(นางสาวโสภภาพร ละออสงสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรมณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติกร
 กรรมการฯ

(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการฯ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	รวม	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
11	งานระบบไฟฟ้า								
11.1	ชุดโคมไฟลูออโรสเซนส์ 40W.	ชุด	9.00	250.38	2,253.42	115.00	1,035.00	3,288.42	
11.2	สวิตช์เดี่ยว 16A, 250V พร้อมฝาครอบพลาสติก PVC	ชุด	9.00	35.98	323.82	80.00	720.00	1,043.82	
11.3	เต้ารับไฟฟ้าคู่มีขาติน (UNIVERSAL TYPE) 16A, 250V	ชุด	14.00	39.25	549.50	90.00	1,260.00	1,809.50	
11.4	สายไฟ ขนาด 2.5x2.5 ตร.มม.	ม.	70.00	23.20	1,624.00	14.00	980.00	2,604.00	
11.5	CIRCUIT BREAKER 5/15 A	ชุด	2.00	250.00	500.00	-	-	500.00	
11.6	MAIN SWITCH BOARD	ชุด	1.00	2,300.00	2,300.00	500.00	500.00	2,800.00	
11.7	ท่อ PVC. ร้อยสายไฟ ขนาด Dia.1/2"	ม.	50.00	20.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้า				8,550.74		4,495.00	13,045.74	
								รวมเป็นเงิน	
								462,193.44	

(นางสาวโสภณาพร ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรสมณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติกร
 กรรมการฯ

(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการฯ

แบบสรุปข้อมูลราคาวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

กิจกรรม/โครงการ กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567

รหัสงาน 20540 ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

อยู่ในท้องที่จังหวัด : ยะลา เขตฝนตก : ฝนชุก 1
 วันที่ทำการประเมิน : 3 ม.ค. 67 ราคาน้ำมันดีเซล : 30.00 - 30.00 บาท/ลิตร ใช้ข้อมูลฐานวัสดุก่อสร้าง : เดือน พฤศจิกายน 2566
 ค่าขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ +ลากพ่วง ระยะขนส่งที่ 200 กม. 311.77 บาท/ตัน ระยะตั้งแต่ 201 กม.@ 1.56 บาท/ตัน/กม.

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้น-ลง (บาท)	ค่าแรง/ ตัด/ตัด (บาท)	รวม (บาท)	แหล่ง
1	อิฐมอดู ขนาด 3.5 x 7 x 16 ซม.	ก้อน	3.27				-	3.27	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
2	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	6.54				-	6.54	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
3	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง	ตัน	2,953.27				-	2,953.27	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
4	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	300.00				-	300.00	ราคาแหล่ง จ.ยะลา
4	หินย่อยผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	542.06				-	542.06	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
5	กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 50x120x0.50 ซม.	แผ่น	50.47				-	50.47	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
6	ครอบสันโค้ง ขนาด 23x50x0.50 ซม.	แผ่น	54.21				-	54.21	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
7	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8"x8"	ตร.ม.	154.21				-	154.21	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
8	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8"x8"	ตร.ม.	154.21				-	154.21	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
9	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 12"x12"	ตร.ม.	154.21				-	154.21	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
10	กระเบื้องซีเมนต์โยหิน แผ่นเรียบ ขนาด 120x240 ซม.หนา 4 มม.	แผ่น	150.00				-	150.00	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
11	ผ้าไมไเดอร์ ยาว 4.00 ม. (ขนาด 6")	แผ่น	112.00				-	112.00	ราคาแหล่ง จ.ยะลา
12	ตะปู	กก.	39.72				-	39.72	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
13	ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1-1/2"x3"x4.50 ม.	ลบ.ฟ.	450.00				-	450.00	ราคาแหล่ง จ.ยะลา
14	ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1-1/2"x6"x5.00 ม.	ลบ.ฟ.	450.00				-	450.00	ราคาแหล่ง จ.ยะลา
15	ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1"x6"x4.50 ม.	ลบ.ฟ.	450.00				-	450.00	ราคาแหล่ง จ.ยะลา
16	ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2"x6"x4.5 ม.	ลบ.ฟ.	450.00				-	450.00	ราคาแหล่ง จ.ยะลา
17	ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1-1/2"x3"x4.00 ม.	ลบ.ฟ.	450.00				-	450.00	ราคาแหล่ง จ.ยะลา
18	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร	กระป๋อง	313.08				-	313.08	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
19	สีน้ำอะคริลิก 100% ขนาด 18.925 ลิตร ทากายนอก	กระป๋อง	1,873.83				-	1,873.83	ราคาแหล่ง จ.ยะลา
20	สีน้ำอะคริลิก 100% ขนาด 18.925 ลิตร ทากายใน	กระป๋อง	1,392.52				-	1,392.52	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
21	เหล็กกลม RB 6 มม. (SR 24)	ตัน	24,615.42				4,400.00	29,015.42	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
21	เหล็กกลม RB 9 มม. (SR 24)	ตัน	23,764.02				4,400.00	28,164.02	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
22	ลวดผูกเหล็ก	กก.	56.07				-	56.07	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
23	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ยาว 4 เมตร ๑ 1/2"	ท่อน	49.18				-	49.18	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
24	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ยาว 4 เมตร ๑ 3/4"	ท่อน	60.03				-	60.03	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
25	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ยาว 4 เมตร ๑ 2"	ท่อน	276.64				-	276.64	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
26	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ยาว 4 เมตร ๑ 4"	ท่อน	975.70				-	975.70	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
27	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง ๑1/2"	อัน	3.34				-	3.34	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
28	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง ๑2"	อัน	20.56				-	20.56	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
29	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้อง 90 องศา ๑1/2"	อัน	4.09				-	4.09	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
30	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้อง 90 องศา ๑2"	อัน	31.31				-	31.31	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
31	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง ๑1/2"	อัน	6.08				-	6.08	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
32	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง ๑2"	อัน	45.33				-	45.33	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
33	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม	กระป๋อง	121.50				-	121.50	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
34	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,663.55				-	2,663.55	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
35	เหล็กตัวซี หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม.	ท่อน	934.58				-	934.58	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา
36	เหล็กตัวซี หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม.	ท่อน	480.06				-	480.06	ราคาพาณิชย์ จ.ยะลา

(นางสาวโสภภาพ ละเอียด)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรพันธ์)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการ

(นางสาวกาญจนา ชลรัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการ

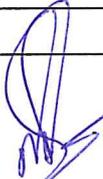
รายละเอียดการประเมินค่างานต้นทุนต่อหน่วย

กิจกรรม/โครงการ กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567

รหัสงาน 20540 ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	ผนังก่อคอนกรีตบล็อก ขนาด 19x39x7 ซม. - คอนกรีตบล็อก ขนาด 19x39x7 ซม. - ปูนซีเมนต์ผสม - น้ำยาผสมปูนก่อ - ทราายหยาบ - น้ำผสมคอนกรีต	13 6.75 0.18 0.03 5	ก้อน กก. ลิตร ลบ.ม. ลิตร	6.54 2.95 2.00 300.00 0.0164	85.02 19.91 0.36 9.00 0.08	ขอใช้
	รวม	1	ตร.ม.		114.37	114.00
2	เสาเอ็นและทับหลัง - ปูนซีเมนต์ผสม - ทราายหยาบ - หินเบอร์ 1-2 - น้ำผสมคอนกรีต - เหล็กเสริม RB dir 6 มม. - เหล็กเสริม RB dir 9 มม. - ลวดผูกเหล็ก - ไม้แบบคืด 50% - ตะปู	3.36 0.01 0.02 1.80 0.41 1.07 0.07 0.10 0.05	กก. ลบ.ม. ลบ.ม. ลิตร กก. กก. กก. ลบ.ฟ. กก.	2.95 300.00 542.06 0.0164 29.02 28.16 56.07 0.00 0.00	9.91 3.00 10.84 0.03 11.90 30.13 3.92 0.00 0.00	ขอใช้
	รวม	1	ตร.ม.		69.73	69.00
3	ปูนฉาบผิวเรียบ - ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement) - น้ำยาผสมปูนฉาบ - ทราายละเอียด - น้ำผสมปูน	12.05 0.50 0.04 3	กก. ลิตร ลบ.ม. ลิตร	2.95 31.30 300.00 0.01	35.55 15.65 12.00 0.03	ขอใช้
	รวม	1	ตร.ม.		63.23	63.00
4	ฝ้าไม้แผ่นสำเร็จรูป ขนาด 15x300x0.8 ซม. โครงคร่าวไม้เนื้อแข็งวางตั้ง ขนาด 1-1/2"x3" ระยะห่าง c/c 0.50 เมตร - ฝ้าไม้แผ่นสำเร็จรูป ขนาด 15x300x0.8 ซม. - โครงคร่าวไม้เนื้อแข็งวางตั้ง ขนาด 1-1/2"x3" - ตะปู	8.80 0.41 0.15	ม. ลบ.ฟ. กก.	28.00 450.00 39.72	246.40 184.5 5.96	ขอใช้
	รวม	1	ตร.ม.		436.86	436.00


(นางสาวโสภภาพ ละอองสม)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการฯ


(นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการฯ


(นางสาวกาญจนา ชลรัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการฯ

รายละเอียดการประเมินค่างานต้นทุนต่อหน่วย

กิจกรรม/โครงการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567

รหัสงาน 20540 ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
5	ฝ้าไม้แผ่นสำเร็จรูป ขนาด 15x300x0.8 ซม. - ฝ้าไม้แผ่นสำเร็จรูป ขนาด 15x300x0.8 ซม. - โครงคร่าวไม้เนื้อแข็งวางตั้ง ขนาด 1-1/2"x3" - ตะปู	8.80 0.41 0.15	ม. ลบ.ฟ. กก.	28.00 - 39.72	246.40 - 5.96	ขอใช้
	รวม	1	ตร.ม.		252.36	252.00
6	งานบุกระเบื้องผนังดินเผาเคลือบเซรามิกสีธรรมชาติ ขนาด 8"x8" - กระเบื้องเคลือบเซรามิก ขนาด 8" x 8" - ปูนกาวซีเมนต์ หนา 5 มม. - ปูนยาแนว - น้ำผสมปูน - คิ้ว พี วี ซี. (เล็ก)	1.12 5.25 0.20 2 0.33	ตร.ม. กก. กก. ลิตร ม.	154.21 8.95 18.00 0.0164 9.00	172.72 46.99 3.60 0.03 2.97	ขอใช้
	รวม	1	ตร.ม.		226.31	226.00
7	ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 4 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวไม้เนื้อแข็ง 1-1/2"x3" @ 0.60x0.60 ม. - กระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 4 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. - โครงคร่าวไม้เนื้อแข็ง 1-1/2"x3" - ตะปู	0.4 0.56 0.2	แผ่น ลบ.ฟ. กก.	150.00 450.00 39.72	60.00 252.00 7.94	ขอใช้
	รวม	1	ตร.ม.		319.94	319.00
8	ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก หนา 6 มม. โครงคร่าวไม้เนื้อแข็ง 1-1/2"x3" @ 0.60x0.60 ม. - แผ่นฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 6 มม. ขนาด 0.60x1.20 ม. - โครงคร่าวไม้เนื้อแข็ง 1-1/2"x3" - ตะปู	1.40 0.56 0.2	แผ่น ลบ.ฟ. กก.	92.54 450.00 39.72	129.56 252.00 7.94	ขอใช้
	รวม	1	ตร.ม.		389.50	389.00
9	พื้นบุกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก (สีธรรมชาติ) ขนาด 8"x8" - กระเบื้องเซรามิกสีธรรมชาติ - ปูนซีเมนต์ผสม - ปูนยาแนว - ทราดยาบ - น้ำผสมปูน	1.10 21.51 0.20 0.11 10	ตร.ม. กก. กก. ลบ.ม. ลิตร	154.21 2.95 18.00 300.00 0.0164	169.63 63.45 3.60 33.00 0.16	ขอใช้
	รวม	1	ตร.ม.		269.84	269.00



(นางสาวโสภพร ละอองสม)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการฯ



(นายสมศักดิ์ เพ็ชรมณี)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการฯ



(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการฯ

รายละเอียดการประเมินค่างานต้นทุนต่อหน่วย

กิจกรรม/โครงการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567

รหัสงาน 20540 ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
10	พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก (สีธรรมชาติ) ขนาด 12"x12" - กระเบื้องเซรามิกสีธรรมชาติ - ปูนซีเมนต์ผสม - ปูนยาแนว - ทราดยาบ - น้ำผสมปูน	1.10 21.51 0.15 0.11 10	ตร.ม. กก. กก. ลบ.ม. ลิตร	154.21 2.95 18.00 300.00 0.0164	169.63 63.45 2.70 33.00 0.16	ขอใช้
	รวม	1	ตร.ม.		268.94	268.00
11	พื้นไม้เนื้อแข็งเข้าลิ้น 1"x6" - พื้นไม้เนื้อแข็ง 1"x6" เข้าลิ้นอบน้ำยา อบไส - ตงไม้เนื้อแข็ง 1-1/2"x6" - ตะปู	1.14 0.51 0.20	ลบ.ฟ. ลบ.ฟ. กก.	450.00 - 39.72	513.00 - 7.94	ขอใช้
	รวม	1	ตร.ม.		520.94	520.00
12	งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) - สีโป้ว - สีทารองพื้นปูนใหม่ - สีทาภายนอกทาทับหน้า 2 เทียว - น้ำผสมสี	0.10 0.04 0.07 1.00	กก. GL. GL. ลิตร	46.67 313.08 374.77 0.0164	4.67 12.52 26.23 0.02	ขอใช้
	รวม	1	ตร.ม.		43.44	43.00
13	งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายใน (ปูนใหม่) - สีโป้ว - สีทารองพื้นปูนใหม่ - สีทาภายนอกทาทับหน้า 2 เทียว - น้ำผสมสี	0.10 0.04 0.07 1.00	กก. GL. GL. ลิตร	46.67 313.08 278.50 0.0164	4.67 12.52 19.50 0.02	ขอใช้
	รวม	1	ตร.ม.		36.71	36.00

(นางสาวโสภภาพ ละอองสม)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรธมณี)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการฯ

(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการฯ