

ใบแจ้งปริมาณงานซ่อมรั่วลวดหนามคลัง สป.5 ของ มทบ.31

งานซ่อมรั่วลวดหนามคลัง สป.5 ของ มทบ.31

สถานที่ มทบ.31 จว.น.ว.

แบบเลขที่

ผู้ประมาณการ

ประมาณการเมื่อ

รหัสงาน 6203504

ลำดับ	จำนวน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานซ่อมรั่วลวดหนามคลัง สป.5 ของ มทบ.31 จว.น.ว. มีรายละเอียดดังนี้.-								
	1.1 งานรั้ว								
	- รั้วถอนรั่วลวดหนามพร้อมเสาของเดิม ความยาวประมาณ	335	ม.						
	- รั้วลวดหนาม ตามแบบ กท.18 - 3 ความยาว 335 ม.								
	- ขุดดินลูกรัง	22.78	ลบ.ม.						
	- คอนกรีต 1:2:4	26.80	ลบ.ม.						
	- เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 9 มม.	938	กก.						
	- เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 6 มม.	368.5	กก.						
	- ลวดผูกเหล็ก	268	กก.						
	- ตะปู	268	กก.						
	- ทาสีน้ำพลาสติกอะครีลิก ชนิดทาภายนอก (รวมรองพื้นปูนใหม่) กิ่งเงา	160.8	ตร.ม.						
	- ลวดหนามชนิดแรงดึงสูง เบอร์ 15 ซุบอลูซิงค์	4,690	ม.						
	- ไม้แบบ	88.44	ตร.ม.						
	- ค่าแรงไม้แบบ	221.1	ตร.ม.						
	- ค้ำยัน (ทุก ๆ 10 ช่วงเสา) ตามแบบ กท.18 - 3 (จำนวน 21 ต้น)								
	- ขุดดินลูกรัง	21	ลบ.ม.						
	- ทรายหยาบ	2.1	ลบ.ม.						
	- คอนกรีต 1:3:5	0.693	ลบ.ม.						
	- คอนกรีต 1:2:4	3.003	ลบ.ม.						
	- เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 9 มม.	210	กก.						

ใบแจ้งปริมาณงานซ่อมรั่วลวดหนามค้ำ สป.5 ของ มทบ.31

งานซ่อมรั่วลวดหนามค้ำ สป.5 ของ มทบ.31

สถานที่ มทบ.31 จว.น.ว.

แบบเลขที่

ผู้ประมาณการ

ประมาณการเมื่อ

รหัสงาน 6203504

ลำดับ	จำนวน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลม ขนาด \varnothing 6 มม.	55.86	กก.						
	- ลวดผูกเหล็ก	5.31	กก.						
	- ตะปู	10.08	กก.						
	- ทาสีน้ำพลาสติกอะครีลิค ชนิดทาภายนอก (รวมรองพื้นปูนใหม่) กิ่งเงา	31.5	ตร.ม.						
	- ไม้แบบ	13.44	ตร.ม.						
	- ค่าแรงไม้แบบ	33.6	ตร.ม.						
	- ประตู (ขนาด 3.00 ม.) ตามแบบ ทบ. 4393 (จำนวน 2 ชุด)								
	- ขุดดินลูกรังฐานราก	4	ลบ.ม.						
	- ทราดยาบอัดแน่น	0.52	ลบ.ม.						
	- คอนกรีต 1:3:5	0.28	ลบ.ม.						
	- คอนกรีต 1:2:4	1.26	ลบ.ม.						
	- เหล็กเส้นกลม ขนาด \varnothing 9 มม.	0.030	กก.						
	- เหล็กเส้นกลม ขนาด \varnothing 6 มม.	0.034	กก.						
	- เหล็กเส้นกลม ขนาด \varnothing 15 มม.	0.08	กก.						
	- ลวดผูกเหล็ก	4	กก.						
	- ตะปู	10	กก.						
	- ไม้แบบ	5.04	ตร.ม.						
	- ค่าแรงไม้แบบ	67.2	ตร.ม.						
	- ไม้ยาง ขนาด 1 1/2" x 3" x 4.00 ม. x 10 ท่อน	8.20	ลบ.ฟ.						
	- ท่อเหล็กออบสังกะสี \varnothing 1 1/4"	4	ท่อน						

ใบแจ้งปริมาณงานซ่อมรั่วลดทนามคลัง สป.5 ของ มทบ.31

งานซ่อมรั่วลดทนามคลัง สป.5 ของ มทบ.31

สถานที่ มทบ.31 จว.น.ว.

แบบเลขที่

ผู้ประมาณการ

ประมาณการเมื่อ

รหัสงาน 6203504

ลำดับ	จำนวน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กออบสังกะสี \varnothing 3/4"	2	ท่อน						
	- เหล็กแบน ขนาด 1" หนา 6 มม.	6	ม.						
	- แผ่นเหล็ก หนา 9 มม. ขนาด 0.15 ม. x 0.50 ม.	4	แผ่น						
	- แผ่นเหล็ก หนา 9 มม. ขนาด 0.05 ม. x 0.10 ม. เจาะรู \varnothing 1 1/4"	8	แผ่น						
	- เบ้าครกสำหรับใส่กรอบประตู พร้อมลูกป็น	2	เบ้า						
	- กลอนประตู \varnothing 3/4" ยาว 0.50 ม.	2	ชุด						
	- บานพับชนิดเดือยสวม ยาว 3"	8	ชุด						
	- ตาช่ายเหล็ก # 2"	7	ตร.ม.						
	- พื้นที่ฉาบปูนเรียบ	6	ตร.ม.						
	- ทาสีน้ำมัน ทาเหล็ก (รองพื้นกันสนิม 2 เทียว + สีน้ำมัน 2 เทียว)	8	ตร.ม.						
	- ทาสีน้ำพลาสติกอะครีลิก ชนิดทาภายนอก (รวมรองพื้นปูนใหม่) กึ่งเงา พื้นที่ประมาณ	5.40	ตร.ม.						
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงข้อ 1.1								
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงข้อ 1								
2	งานซ่อมปรับปรุงอาคารคลังกระสุน หมายเลข 81/01 ของ มทบ.31 จว.น.ว. มีรายละเอียดดังนี้.- 2.1 งานหลังคา								
	- รั้วถนกระบือมุงหลังคา พื้นที่ประมาณ	277	ตร.ม.						
	- กระเบื้องลอนคู่ขนาด 50 x 120 ซม. (หนาไม่น้อยกว่า 5 มม.) สีเทาซีเมนต์	645	แผ่น						
	- ครอบสันโค้งลอนคู่ขนาด 23 x 50 ซม. (หนาไม่น้อยกว่า 5 มม.) สีเทาซีเมนต์	22	แผ่น						
	- ครอบโค้งสันตะเข้ลอนคู่ขนาด 23 x 48 ซม. (หนาไม่น้อยกว่า 5 มม.) สีเทาซีเมนต์	56	แผ่น						
	- ติดตั้งครอบโค้งสามทาง ลอนคู่ ขนาด 42 x 47 ซม. (หนาไม่น้อยกว่า 5 มม.)	2	แผ่น						

ใบแจ้งปริมาณงานซ่อมรั่วลวดหนามคลัง สป.5 ของ มทบ.31

งานซ่อมรั่วลวดหนามคลัง สป.5 ของ มทบ.31

สถานที่ มทบ.31 จว.น.ว.

แบบเลขที่

ผู้ประมาณการ

ประมาณการเมื่อ

รหัสงาน 6203504

ลำดับ	จำนวน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	@ 0.60 x 0.60 ม. พื้นที่ประมาณ	77	ตร.ม.						
	- ติดตั้งมอบผ้าไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์ชนิดเคลือบสีขนาด 5 ซม. หน้า 8 มม. ความยาวประมาณ	189	ม.						
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงข้อ 2.3								
	2.4 งานผนัง								
	- รั้วถอนผนังไม้ยางพร้อมโครงคร่าว พื้นที่ประมาณ	173	ตร.ม.						
	- สกัดผิวผนังให้ถึงอิฐแกร่ง แล้วทำความสะอาดให้เรียบร้อย พื้นที่ประมาณ	10	ตร.ม.						
	- ผนังฉาบปูนเรียบ พื้นที่ประมาณ	10	ตร.ม.						
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อกมวลเบาขนาด 20 x 60 x 7.5 ซม. พร้อมฉาบปูนเรียบ สองด้าน พื้นที่ประมาณ	109	ตร.ม.						
	- ผนังก่ออิฐซีเมนต์บล็อกขนาด 19 x 39 x 9 ซม. ชนิดกันฝนลึนคู่พร้อมเซาะร่อง แต่งแนวเรียบสองด้าน พื้นที่ประมาณ	24	ตร.ม.						
	- ทับหลัง ค.ส.ล. เสริมเหล็กแกนขนาด 9 มม. เหล็กปลอกขนาด 6 มม. (สำหรับผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น) ยาว 60.00 ม.								
	- ปูนซีเมนต์ผสม	201.6	กก.						
	- ทราายหยาบ	0.60	ลบ.ม.						
	- หินเบอร์ 1-2	1.20	ลบ.ม.						
	- น้ำผสมคอนกรีต	108	ลิตร						
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	1.980	ตร.ม.						
	- เหล็กเสริม RB 9 มม.	64.20	กก.						
	- เหล็กเสริม RB 6 มม.	24.60	กก.						
	- ลวดผูกเหล็กเสริม	6	กก.						

ใบแจ้งปริมาณงานซ่อมรั้วลวดหนามคลัง สป.5 ของ มทบ.31

งานซ่อมรั้วลวดหนามคลัง สป.5 ของ มทบ.31

สถานที่ มทบ.31 จว.น.ว.

แบบเลขที่

ผู้ประมาณการ

ประมาณการเมื่อ

รหัสงาน 6203504

ลำดับ	จำนวน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตะปู	3	กก.						
	- ค่าแรงทับหลัง ค.ส.ล. (ครึ่งแผ่น ขนาด 7.5 x 10.0 ซม.)	60	ม.						
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงข้อ 2.4								
	2.5 งานพื้น								
	- ขุดดินลูกรัง	15	ลบ.ม.						
	- บดอัดทรายหยาบรองพื้นหนา 0.05 ม. เทคอนกรีตหนา 0.10 ม. เสริมเหล็ก ตะแกรงสำเร็จรูป WIRE MESH ขนาด \varnothing 4.0 มม. @ 0.20 x 0.20 ม. (พื้นที่ 60 ตร.ม.)								
	- ทรายหยาบบดอัดแน่น	1.59	ลบ.ม.						
	- คอนกรีต 1:2:4	6	ลบ.ม.						
	- เหล็กสำเร็จรูป (WIRE MESH) ขนาด \varnothing 4.0 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	60	ตร.ม.						
	- ไม้แบบ	3.74	ตร.ม.						
	- ตะปู	1.17	กก.						
	- ค่าแรงไม้แบบ	4.68	ตร.ม.						
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงข้อ 2.5								
	2.6 งานประตู-หน้าต่าง								
	- รื้อถอนวงกบพร้อมบานหน้าต่าง (บานเปิดเดี่ยว)	6	ชุด						
	- ติดตั้งวงกบหน้าต่างแบบไม่มีช่องแสงขนาด 0.80 x 1.10 ม. ขนาดไม้วงกบ 2" x 4" พร้อมบานหน้าต่างไม้เนื้อแข็งบานทึบขนาด 0.80 x 1.10 ม. กรอบบาน ขนาด 1 1/4" x 4" ลูกฟักหนา 1/2" พร้อมอุปกรณ์ บานพับเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม 2 แขน , กลอน , มือจับ	6	ชุด						
	- เหล็กตัดหน้าต่าง ขนาด 0.80 x 1.10 ม.	6	ชุด						

ใบแจ้งปริมาณงานซ่อมรั่วลดทนามคลัง สป.5 ของ มทบ.31

งานซ่อมรั่วลดทนามคลัง สป.5 ของ มทบ.31

สถานที่ มทบ.31 จว.น.ว.

แบบเลขที่

ผู้ประมาณการ

ประมาณการเมื่อ

รหัสงาน 6203504

ลำดับ	จำนวน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงข้อ 2.6								
	2.7 งานทาสี								
	- ทาสีน้ำพลาสติกอะครีลิก ชนิดทภายใน (รวมรองพื้นปูนใหม่) กิ่งเงา พื้นที่ประมาณ	399	ตร.ม.						
	- ทาสีน้ำพลาสติกอะครีลิก ชนิดทภายนอก (รวมรองพื้นปูนใหม่) กิ่งเงา พื้นที่ประมาณ	306	ตร.ม.						
	- ทาฝ้ายาป้องกันศัตรูทำลายเนื้อไม้ พื้นที่ประมาณ	166	ตร.ม.						
	- ทาสีน้ำมัน ทาไม้ (รองพื้นกันเชื้อรา 1 เทียว + รองพื้นอุดรอยเสี้ยน 1 เทียว + ทับหน้าสีน้ำมัน 2 เทียว) (งานใหม่) พื้นที่ประมาณ	11	ตร.ม.						
	- ทาสีน้ำมัน ทาเหล็ก (รองพื้นกันสนิม 2 เทียว + สีน้ำมัน 2 เทียว)	264	ตร.ม.						
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงข้อ 2.7								
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงข้อ 2								
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1 - 2								
	FACTOR F.								
	เป็นเงิน								
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น								

หมายเหตุ - ราคารวมทั้งสิ้นเป็นราคารวมภาษีอากร ค่าอะไหล่อุปกรณ์ และค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว ยืนยันราคา.....วัน สามารถส่งมอบงานได้

ภายใน.....วัน และรับรองสภาพงานทั้งสิ้น.....ปีเดือน

ตรวจถูกต้อง

(ลงชื่อ) พันโท มารุต ฉัตรปราโมทย์
(มารุต ฉัตรปราโมทย์)

(ลงชื่อ) ผู้เสนอราคา

รองหัวหน้ากองส่งกำลังบำรุงมณฑลทหารบกที่ 31 รักษาราชการแทน

ตำแหน่ง

พลาธิการมณฑลทหารบกที่ 31

3/ธันวาคม/2561

ประทับตรา (ถ้ามี)