

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

งาน โครงการปรับปรุงและพัฒนา มทบ. ของ ทก.3 ประจำปีงบประมาณ 2566 ของ มทบ.37

สถานที่ ค่าใช้จ่ายรายการ มทบ.37 อ.เมืองเชียงราย จว.ช.ร.

หน่วยเจ้าของงาน มทบ.37

รหัสงาน.....6604035.....

หมวด ลำดับ ประเภท เงิน	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวนเงิน	วันที่ขอ อนุมัติ ดำเนินการ	วันที่ขอ อนุมัติ เวลา	เวลา ส่งมอบ	หมายเหตุ
	F6 โฉง และแก้ไขปรับทานอาหาร สตูด	12	ชุด	475,728.00				สินทรัพย์ถาวร (สป. สาย พท.) ครุภัณฑ์ต่ำกว่าเกณฑ์ (สป. สาย พท.)
	<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1.5</b>							
1.6	อ่างล้างจานเหล็ก พร้อมก๊อกคอกตัวง ชนิด 1 หลุม มีที่พักจาน	12	ตัว	34,320.00				ครุภัณฑ์ต่ำกว่าเกณฑ์ (สป. สาย พท.)
1.7	เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ (HOME PUMP) ขนาด 250 วัตต์	1	หลัง	1,632,600.00				ครุภัณฑ์ต่ำกว่าเกณฑ์ (สป. สาย พท.)
1.8	ถังเก็บน้ำบนดิน PE ขนาดจุ 1,000 ลิตร รายละเอียดแบบหมายเลข 10564	12	ชุด	32,400.00				ครุภัณฑ์ต่ำกว่าเกณฑ์ (สป. สาย พท.)
1.9	พื้นแข็ง ค.ส.ล. ด้านหน้าอาคาร รับน้ำหนัก 12 ตัน พื้นที่ประมาณ 108.00 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบ พท.7943	12	เครื่อง	85,200.00				ครุภัณฑ์ต่ำกว่าเกณฑ์ (สป. สาย พท.)
1.10	ผนังแข็ง ค.ส.ล. ด้านหน้าอาคาร รับน้ำหนัก 12 ตัน พื้นที่ประมาณ 108.00 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบ พท.7943	12	ถัง	63,552.00				ครุภัณฑ์ต่ำกว่าเกณฑ์ (สป. สาย พท.)
1.11	ถนนดินบริเวณจุดสร้างอาคารสูงเสียดฟ้าที่กำหนดไว้ในส่วน โดยถมด้านหน้า ติดโถกลั่น ดอนริมเอียงลาด 1:1 1/2 จำนวนประมาณ 1,379.00 ลบ.ม. พร้อมบดอัดแน่น	1	แห่ง	172,375.00				สินทรัพย์ถาวร
1.11	วางระบายน้ำตัววี ค.ส.ล. หน้าอาคาร ความยาวประมาณ 60.00 ม. รายละเอียดตามแบบ	1	แห่ง	22,740.00				สินทรัพย์ถาวร
1.12	วางระบายน้ำ ค.ส.ล. หลังอาคาร ความยาวประมาณ 54.00 ม. รายละเอียดตามแบบ	1	แห่ง	65,934.00				สินทรัพย์ถาวร

คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง พิจารณาเห็นชอบให้กำหนดเป็นราคากลางได้

พ.ต. .... ประธานกรรมการ

ร.ต. .... กรรมการ

ร.ต. .... กรรมการ

(นายบุญ จรรย์ดี)

(พลภัทร ทัดทอง)

(นพพล ประมาณ)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

งาน โครงการปรับปรุงและพัฒนา มทบ. ของ ทก.3 ประจำปีงบประมาณ 2566 ของ มทบ.37  
 หน่วยงานของงาน มทบ.37

สถานที่ ค่ายเมืองชัยราช จว.ช.ร.  
 รหัสงาน.....6604035.....

หมวด ลำดับ ประเภท เงิน	รายละเอียด	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวนเงิน	วันที่ขอ อนุมัติ ดำเนินการ	วันที่ขอ อนุมัติ เวลา	เวลา ส่งมอบ	หมายเหตุ
	รวมเป็นเงิน ข้อ 1 (ยกเว้น แผ่นป้ายทะเบียนรถป้ายประจำอาคาร พร้อมทำ QR CODE, ข้อ 1.5 และ ข้อ 1.8)			14,855,422.13				
2	สร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รับน้ำหนัก 12 ตัน กว้าง 6.00 ม. ยาว 70.00 ม. (ทำถึงชั้นหินคลุก) รายละเอียดตามแบบ ทบ.8020 (แบบที่3 และที่ 2)	1	สาย	97,860.00				สินทรัพย์ถาวร
3	ตัดต้นไม้บริเวณจุดสร้างอาคาร ขนาด Ø 0.50 ม. ขนาด Ø 1.00 ม. รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 3	7.00 2.00	ต้น ต้น	42,000.00 24,000.00 66,000.00				ค่าใช้จ่าย ค่าใช้จ่าย
4	ไฟฟ้าภายนอกอาคาร ตามหนังสือการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดเชียงราย ที่ มท.5308.3/พร.44688 ลง 21 ต.ค. 65			823,927.01				ค่าใช้จ่าย
5	ประปาภายนอกอาคาร ตามหนังสือการประปาส่วนภูมิภาค จังหวัดเชียงราย ที่ มท.55110-11/3391 ลง 21 ต.ค. 65			823,927.01				ค่าใช้จ่าย
	รวมเป็นเงิน ข้อ 5			104,200.00				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ที่พิจารณาเห็นชอบให้กำหนดเป็นราคากลางได้  
 พ.ศ. .... ประธานกรรมการ (นาย) จ.อ. .... กรรมการ (พลภัทร หัตถกลาง)

ร.ต. .... กรรมการ (บพพล ประมวล)  
 ร.ต. .... กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

งาน โครงการปรับปรุงและพัฒนา มทบ. ของ ทก.3 ประจำปีงบประมาณ 2566 ของ มทบ.37  
 หน่วยงานเจ้าของงาน มทบ.37  
 สถานที่ ดำเนินการ มทบ.37 อ.เมืองเชียงราย จ.ว.ร.  
 รหัสงาน.....6604035.....

หมวด ลำดับ ประเภท เงิน	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวนเงิน	วันที่ อนุมัติ ดำเนินการ	วันที่ อนุมัติ เวลา	เวลา ส่งมอบ	หมายเหตุ
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (ยกเว้น แผ่นป้ายทะเบียนรถยนต์ประจำปีประจำอาคาร พร้อมทำ QR CODE, ข้อ 1.5, ข้อ 1.8, ข้อ 4 และ ข้อ 5) คำ FACTOR F รวมเป็นเงิน			15,019,282.13				
	แผ่นป้ายทะเบียนรถยนต์ประจำอาคาร พร้อมทำ QR CODE ข้อ 1.5 ข้อ 1.8 ข้อ 4 ข้อ 5 รวมเป็นเงิน			1.2529 18,817,658.58 1,632,600.00 63,552.00 823,927.01 104,200.00 21,443,537.59				
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (ยึดใบเช็คด้านสีแทนสีที่หมดสามพันห้าร้อยบาทถ้วน)			21,443,500.00				(พิเศษ)

คณะกรรมการกำกับราคากลาง พิจารณาเห็นชอบให้กำหนดเป็นราคากลางได้  
 พ.ศ. .... ประธานกรรมการ

(มธุปญ จักรีส)

ร.อ. .... กรรมการ

(พลภัทร ทัดทอง)

ร.ต. .... กรรมการ

(นพพล ประมวล)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

งาน โครงการปรับปรุงและพัฒนา มทบ. ของ ทก.3 ประจำปีงบประมาณ 2566 ของ มทบ.37 อ.เมืองเชียงราย จว.ช.ร.

หน่วยเจ้าของงาน มทบ.37

รหัสงาน.....6604035.....

หมวด ประเภท เงิน	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวนเงิน	วันขอ อนุมัติ ดำเนินการ	วันขอ อนุมัติ เวลา	หมายเหตุ
หมายเหตุ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดงานแล้วเสร็จใน 330 วัน</li> <li>- การรับรองสภาพงาน 2 ปี</li> <li>- ดินถมใช้ดินภายนอกหน่วย และพื้นที่ในการถมดินอ่อนตามรายการ</li> <li>- ได้ประมาณค่าวัสดุตามเอกสารราคาก่อสร้างในส่วนภูมิภาค เพื่อให้ใช้สำหรับกรลดแบบ</li> </ul> <p>คำนวณราคากลาง จัดทำโดยกองจัดซื้อจัดจ้างและยุทธศาสตร์การก่อสร้าง กรมทรัพย์สินทางปัญญา เป็นหลัก</p> <p>คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้เห็นชอบแล้ว ซึ่งได้พิจารณาตามมาตรฐานราคากลาง</p> <p>ของกองจัดซื้อจัดจ้างราชการ สำหรับงานนโยบายและยุทธศาสตร์การก่อสร้าง กรมทรัพย์สินทางปัญญา และกรมบัญชีกลาง</p> <p>ในการป้องกันและกำจัดศัตรูทำลายเนื้อไม้ ผู้ปฏิบัติงานจะต้องมีใบรับรองว่าเป็นผู้ชำนาญโดยเฉพาะ</p> <p>จากบริษัทผู้ผลิตตัวยา และจะต้องรับประกันผลงาน 4 ปี ทั้งนี้ฝ่ายที่ใช้ต้องได้รับอนุมัติจากผู้จ้างก่อน และ</p> <p>ผู้จ้างต้องแนบรูปถ่าย ขั้นตอนการปฏิบัติงานและต้องมีชื่อของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเข้าบันทึกกับ</p> <p>รายการก่อสร้างลำดับที่ 1.1 ผู้จ้างจะต้องพิสูจน์ทราบความสามารถรับน้ำหนักของชั้นดิน โดยการเจาะทดสอบ (BORING TEST) ณ จุดก่อสร้าง</p> <p>จำนวน 1 จุด ผู้รับจ้างจะต้องขอความเห็นชอบจากเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องผู้จ้างแจ้งไว้ในวัตถุประสงค์ของรายการก่อสร้าง</p> <p>พร้อมส่งผลการเจาะทดสอบ (BORING TEST) ณ จุดก่อสร้าง ให้ ย.ท.ท. ทราบ</p> <p>รายการก่อสร้างลำดับที่ 1.1 ใช้ฐานรากชนิดไม่ตอกเสาเข็ม ดินสามารถรับน้ำหนักบรรทุกได้ไม่น้อยกว่า 10 ตัน/ตร.ม.</p> <p>งานนี้ปฏิบัติตามแบบที่อนุมัติของกรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ ส่วนที่ 3 กค (กวล) 0405.2/ว 78 ลงวันที่ 31 ม.ค. 2565</p> <p>ดังนี้ 1. วัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา</p> <p>2. วัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา</p> <p>- รายการก่อสร้างลำดับที่ 4 ไฟฟ้าภายในอาคาร ตามหนังสือการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดเชียงราย ที่ มท.5308.3/ชว.44688 ลง 21 ต.ค. 65</p> <p>- รายการก่อสร้างลำดับที่ 5 งบประมาณอาคาร ตามหนังสือการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดเชียงราย ที่ มท.55110-11/3391 ลง 21 ต.ค. 65</p>						

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง พิจารณาเห็นชอบให้กำหนดเป็นราคากลางได้

พ.ต. .... ประธานกรรมการ (ม.ญู) จ.วี.ร.

ร.อ. .... กรรมการ (พล.ท.ท. ทัดทอง)

ร.ต. .... กรรมการ (น.พ.พ.ค. ประมวล)

.....กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

งาน โครงการปรับปรุงและพัฒนา มทบ. ของ ทท.3. ประจำปีงบประมาณ 2566 ของ มทบ.37 สลтанที่ ค่ายเมืองเสียงราย มทบ.37 อ.เมืองเสียงราย จว.ช.ร.

หน่วยเจ้าของงาน มทบ.37

รหัสงาน.....6604035.....

หมวด ประเภท เงิน	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวนเงิน	วันขอ อนุมัติ ดำเนินการ	วันขอ อนุมัติ ส่งมอบ	หมายเหตุ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การดำเนินการงานก่อสร้าง ให้เป็นไปตามรายละเอียดคู่มือการปฏิบัติงานก่อสร้างของกองทัพบก</li> <li>- รายการก่อสร้างลำดับที่ 1 ถึงลำดับที่ 5 รายละเอียดตามผังหมายเลข 3-062-127-65</li> <li>- ขนาดหรือเนื้อที่อาคารตึกแถวขนาด 12 ครอบครัวย 1,226.00 ตร.ม. ราคาเฉลี่ย = 11,705.00 บาท/ตร.ม.</li> <li>- รายการตามข้อ 1.5 และ ข้อ 1.8 เป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มไว้แล้ว</li> <li>- สิทธิประโยชน์, ค่าใช้จ่าย และครุภัณฑ์ต่ำกว่าเกณฑ์ อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามราคาตลาดที่แท้จริง</li> <li>- เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F เงินล่วงหน้าจ่าย 15%, เงินประกันผลงานหัก 0%, ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%, ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%</li> </ul>						

ผู้ประมาณการ จ.ส.อ.....ตำแหน่ง ช่างเขียนแบบ สยง.มทบ.37

วันที่.....9.....มี.ค. 66

(สุรปรีชา ชัยโย)

ผู้ตรวจ

ร.อ.....ตำแหน่ง ผ.ช.นย.มทบ.37 รักษาการ นย.มทบ.37

วันที่.....มี.ค. 66

(ราชเชษฐ์ ช่างปรุง)

ตรวจถูกต้อง

พ.อ.....ตำแหน่ง ทก.กบ.มทบ.37

วันที่.....มี.ค. 66

(พิสิฐ จงวัฒนาไพศาล)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง พิจารณาแล้วเห็นชอบให้กำหนดเป็นราคากลางได้

พ.ต. (มัญญ) จำรัส.....ประธานกรรมการ ร.อ.....กรรมการ

ร.ต. (นพพล ประมวล).....กรรมการ

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. ....

๑๒

๒๒

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOC.)

งาน โครงการปรับปรุงและพัฒนา มทบ. ของ ทก.3 ประจำปีงบประมาณ 2566 ของ มทบ.37 สถานที่ ค่ายเมืองเชียงทราย จว.ช.ร.  
 ผู้ประมาณการ จ.ส.อ. สุรปรัชชา ชัยโย  
 ประเภทการเมื่อ

รายละเอียดรายการงานก่อสร้าง เรือนแถวรายย่อย 12 ครอบครัวย

แบบเลขที่ 9181 น.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานก่อสร้างเรือนแถวรายย่อย 12 ครอบครัวย								
1.1	ขุดดินทำฐานราก	729.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	72,171.00	72,171.00	
	ทรายหยาบอัดแน่น	43.00	ลบ.ม.	560.00	24,080.00	91.00	3,913.00	27,993.00	
	คอนกรีต 1:3:5	36.00	ลบ.ม.	1,462.00	52,632.00	398.00	14,328.00	66,960.00	
*	คอนกรีต 1:2:4 (รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.)	147.00	ลบ.ม.	1,897.00	278,859.00	485.00	71,295.00	350,154.00	
	ไม้แบบ ( 336.00 ตร.ม. )	235.00	ตร.ม.	380.00	89,300.00	133.00	44,688.00	133,988.00	
	เหล็กเส้นข้ออ้อย ขนาด Ø 16 มม.	10.44	ตัน	24,978.00	260,770.32	3,300.00	34,452.00	295,222.32	
	เหล็กเส้นข้ออ้อย ขนาด Ø 12 มม.	1.08	ตัน	24,767.00	26,748.36	3,300.00	3,564.00	30,312.36	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด Ø 6 มม.	0.30	ตัน	26,942.00	8,082.60	4,100.00	1,230.00	9,312.60	
	ลวดผูกเหล็ก	355.00	กก.	51.00	18,105.00	-	-	18,105.00	
	ตะปู ขนาดต่าง ๆ	84.00	กก.	56.00	4,704.00	-	-	4,704.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							1,008,922.28	

