



บันทึกข้อความ

มทช.ทภ.๓
รับที่ ๔๔๒
วันที่ 26 ก.พ. 6๘
เวลา 10.00

ส่วนราชการ ทภ.๓ (โทร.๗๓๓๕๔)

ที่ กท ๐๔๘๓/- วันที่ ๒๖ ก.พ. ๖๘

เรื่อง รายงานผลการคำนวณราคากลาง

เรียน มทภ.๓ (ผ่าน ผพธ.ทภ.๓)

อ้างอิง คำสั่ง ทภ.๓ ที่ ๙๗๐ /๒๕๖๗ ลง ๑๘ พ.ย. ๖๗

๑. ตามอ้างอิง ให้กระผม พ.ท. รัฐพล ศรีมณฑล เป็นประธานกรรมการ พร้อมด้วย ร.อ. อภิมุข แสงพราย และ ร.ท. พงษ์วัฒนา คงคาน้อย เป็นกรรมการฯ คำนวณราคากลาง ซื้อวัสดุก่อสร้าง เพื่อใช้ในงานโครงการซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารประทวน ของ มทบ.๓๓ หน่วย ร.๗ และ ร.๗ พัน.๑ ค่ายกาวิละ อ.เมือง จว.ช.ม. สนับสนุน ช.๓ พัน.๓๐๒ วงเงิน ๓,๕๙๕,๓๐๕.- บาท (สามล้านห้าแสนเก้าหมื่นห้าพัน สามร้อยห้าบาทถ้วน) ได้ปฏิบัติตามคู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ฉบับเดือน ม.ค. ๖๕ และได้ปฏิบัติตาม พ.ร.บ. การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ “ราคากลาง” หมายความว่า ราคาเพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคาที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้ยื่นเสนอไว้ซึ่งสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริงตามลำดับ ดังต่อไปนี้

- (๑) ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด
- (๒) ราคาที่ได้มาจากฐานข้อมูลราคาอ้างอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ
- (๓) ราคามาตรฐานที่สำนักงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด
- (๔) ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
- (๕) ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ
- (๖) ราคาอื่นใดตามหลักเกณฑ์ วิธีการ หรือแนวทางปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐนั้นๆ

ในกรณีที่มีราคาตาม(๑)ให้ใช้ราคาตาม(๑)ก่อน ในกรณีไม่มีราคาตาม (๑) แต่มีราคาตาม (๒) หรือ (๓) ให้ใช้ราคาตาม (๒) หรือ (๓) ก่อน โดยจะใช้ราคาใดตาม (๒) หรือ (๓) ให้คำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐเป็นสำคัญ ในกรณีที่ไม่มีราคาตาม (๑) (๒) (๓) ให้ใช้ราคาตาม (๔) (๕) หรือ (๖) โดยจะใช้ราคาตาม (๔)(๕) หรือ(๖) โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐเป็นสำคัญ

๒. คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันพิจารณาคำนวณราคากลาง ตามข้อ ๑ แล้ว รายละเอียดแหล่งที่มาของราคากลาง (อ้างอิง) ได้คำนวณตามลำดับดังนี้

๒.๑ ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด (แนวทางวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง จัดทำโดยคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ได้ตรวจสอบแล้ว งานดังกล่าวไม่ใช่งานก่อสร้าง)

/๒.๒ ราคาที่ได้มาจากฐานข้อมูล...

๒.๒ ราคาที่ได้มาจากฐานข้อมูลราคาอ้างอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ ได้ตรวจสอบแล้ว กรมบัญชีกลางยังไม่ได้จัดทำและยังไม่ประกาศให้ใช้

๒.๓ ราคามาตรฐานที่สำนักงบประมาณ หรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด (บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ที่สำนักงบประมาณจัดทำ) ได้ตรวจสอบแล้ว งานดังกล่าวไม่ได้จัดหาพัสดุที่เป็นครุภัณฑ์ ตามที่สำนักงบประมาณจัดทำ

๒.๔ ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นควรสืบราคาจากท้องตลาดจำนวน ๓ ราย กรณีไม่มีการประกาศเชิญชวน จึงใช้ราคาต่ำสุดเป็นราคาอ้างอิง มีรายชื่อดังนี้




(๑) บริษัท เชียงใหม่ มายโฮม จำกัด เสนอราคา ๓,๕๙๔,๗๗๘.- บาท

(๒) บจก. ตั้งหวังเซ็ง ไทยโฮมมาร์ท เสนอราคา ๓,๙๕๖,๓๓๒.- บาท

(๓) บริษัท โปรมิทซ์ คอนกรีต จำกัด เสนอราคา ๔,๓๑๕,๕๖๓.- บาท

๓. คณะกรรมการฯ ขออนุมัติใช้ราคากลาง ชื่อวัสดุก่อสร้าง เพื่อใช้ในการงานโครงการซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารประทวน ของ มทบ.๓๓ หน่วย ร.๗ และ ร.๗ พัน.๑ ค่ายกาวิละ อ.เมือง จว.ช.ม. สันปสนุน ช.๓ พัน.๓๐๒ วงเงิน ๓,๕๙๔,๗๗๘.- บาท (สามล้านห้าแสนเก้าหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบบแปดบาทถ้วน) เพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคาของผู้ยื่นข้อเสนอได้ยื่นเสนอไว้ ซึ่งสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริงต่อไป รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อกรุณาพิจารณา

พ.ท.		ประธานกรรมการฯ
	(รัฐพล ศรีมณฑล)	
ร.อ.		กรรมการฯ
	(อภิมุข แสงพราย)	
ร.ท.		กรรมการฯ
	(พงษ์วัฒนา คงคาน้อย)	

บัญชีรายละเอียดราคาสถูก่อสร้าง

โครงการซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นประทวนของ ทบ. ระยะที่ 3 ประจำปีงบประมาณ 2568
ของ มทบ.33 หน่วย ร.7 และ ร.17 พัน.1 ค่ายกาวิละ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา หน่วยละ (บาท)	รวมเป็นเงิน หน่วยละ (บาท)	หมายเหตุ
1	WIRE MESH ขนาด ๑ 4.0 มม. @ 0.20 ม.	280	ตร.ม.	36.00	10,080.00	
2	ครอบกันน้ำ (FLASHING) แผ่นเหล็กตีลอนเคลือบสี ทน 0.47 มม.	45	ม.	192.00	8,640.00	
3	ครอบข้าง (FLASHING) แผ่นเหล็กตีลอนเคลือบสี ทน 0.47 มม.	7	ม.	192.00	1,344.00	
4	คอนกรีตผสมเสร็จ Stg.240	36	ลบ.ม	2,070.00	74,520.00	
5	เชิงชาย 8 นิ้ว 2in1 ยาว 3 ม. สีธรรมชาติ	58	ม.	160.00	9,280.00	
6	ทินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร	79	กระป๋อง	176.00	13,904.00	
7	บานประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.90 x 1.70 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	39	บาน	3,059.00	119,301.00	
8	ปลั๊กกราวด์คู่ พร้อมบล็อก และหน้ากาก	1,098	ชุด	72.00	79,056.00	
9	แปรงทาสี 4"	109	อัน	69.00	7,521.00	
10	ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.	1	ดั่ง	1,744.00	1,744.00	
11	ลูกกลิ้งทาสี ขนาด 10 นิ้ว	180	อัน	107.00	19,260.00	
12	สกรูอลูมิเนียม	10	ท่อน	321.00	3,210.00	
13	สวิตซ์ 1 ช่อง พร้อมหลอดและหน้ากาก	732	ชุด	29.00	21,228.00	
14	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ขนาด 18.925 ลิตร	309	ถัง	3,745.00	1,157,205.00	
15	สีน้ำพลาสติก ภายใน ขนาด 18.925 ลิตร	313	ถัง	3,156.00	987,828.00	
16	สีน้ำมัน ขนาด 3.785 ลิตร	196	กระป๋อง	454.00	88,984.00	
17	สีรองพื้นปูน ขนาด 18.925 ลิตร	329	ถัง	2,514.00	827,106.00	
18	เสาคอนกรีตสำเร็จรูป 0.15x0.15 ม. ยาว 3.50 ม.	7	ต้น	1,273.00	8,911.00	
19	เสาคอนกรีตสำเร็จรูป 0.15x0.15 ม. ยาว 4.00 ม.	7	ต้น	1,455.00	10,185.00	
20	หลังคาแผ่นเหล็กตีลอน (METAL SHEET) เคลือบสีเทาเข้ม ทน 0.47 มม.	240	ตร.ม.	401.00	96,240.00	
21	เหล็กตัวซี ขนาด 100x50x20 ทน 2.3 มม.	5	ท่อน	650.00	3,250.00	ใช้ราคา 650 ตามราคาพาณิชย์
22	เหล็กตัวซี ขนาด 100x50x20 ทน 3.2 มม.	7	ท่อน	1,053.00	7,371.00	
23	เหล็กตัวซี ขนาด 150x50x20 ทน 3.2 มม.	7	ท่อน	1,177.00	8,239.00	

24	เหล็กตัวซี ขนาด 75x45x15 ทน 2.3 มม.	53	ท่อน	535.00	28,355.00	ใช้ราคา 535 ตามราคาพาณิชย์
25	เหล็กแผ่นตัดเจาะรู ขนาด 6"x6"x ขนาด 6 มม.	14	แผ่น	144.00	2,016.00	
	รวมเงิน				3,594,778.00	ตัดเศษ

(สามล้านห้าแสนเก้าหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบบแปดบาทถ้วน)

พ.ท.  ประธานกรรมการ

(รัฐพล ศรีมณฑล)

ร.อ.  กรรมการ


(อภิษฐ์ แสงพราย)


ร.ท.  กรรมการ


(พงษ์วัฒนา คงคาน้อย)

บัญชีรายละเอียดราคาวัสดุก่อสร้างที่สำรวจจากราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ที่มีรายการตามแผนจัดหา
โครงการซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นประทวนของ ทบ. ระยะที่ 3 ประจำปีงบประมาณ 2568
ของ มทบ.33 หน่วย ร.7 และ ร.17 พัน.1 ค่ายกาวิลละ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	ราคาตามแผนจัดหา หน่วยละ (บาท)	ราคาพาณิชย์ ม.ค. 68 (รวม VAT แล้ว) หน่วยละ (บาท)	หมายเหตุ
4	คอนกรีตผสมเสร็จ Stg.240	ลบ.ม	2,070.00	2,070.00	ใช้ราคา 2,070 ตามราคาแผนจัดหา
6	ทินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร	กระป๋อง	176.00	398.00	ใช้ราคา 176 ตามราคาแผนจัดหา
16	สีน้ำมัน ขนาด 3.785 ลิตร	กระป๋อง	454.00	535.00	ใช้ราคา 454 ตามราคาแผนจัดหา
21	เหล็กตัวซี ขนาด 100x50x20 ทน 2.3 มม.	ท่อน	660.00	650.00	ใช้ราคา 650 ตามราคาพาณิชย์
24	เหล็กตัวซี ขนาด 75x45x15 ทน 2.3 มม.	ท่อน	544.00	535.00	ใช้ราคา 535 ตามราคาพาณิชย์

พ.ท.  (รุ่งพล ศรีมณฑล) ประธานกรรมการ

ร.อ.  (ยิมข แสงพราย) กรรมการ




ร.ท.  (พงษ์วัฒนา คงคาน้อย) กรรมการ

บัญชีเปรียบเทียบราคาสถูก่อสร้างตามแผนจัดทา ในราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่
โครงการซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นประทวนของ ทบ. ระยะที่ 3 ประจำปีงบประมาณ 2568

ของ มทบ.33 หน่วย ร.7 และ ร.17 พัน.1 ค่ายกาวิละ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาคาตามแผนจัดทา		บ. เชียงใหม่โยม จำกัด		บจก.ตั้งวางซัง โพลีโอมาร์ท		บ.โปรมิทซ์ คอนกรีต จำกัด		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	ราคารวม	หน่วยละ (บาท)	ราคารวม	หน่วยละ (บาท)	ราคารวม	หน่วยละ (บาท)	ราคารวม	
1	WIRE MESH ขนาด ๑ 4.0 มม. @ 0.20 ม.	280	ตร.ม.	36.00	10,080.00	36.00	10,080.00	40.00	11,200.00	44.00	12,320.00	
2	ครอบกันน้ำ (FLASHING) แผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบสี ทน 0.47 มม.	45	ม.	192.00	8,640.00	192.00	8,640.00	212.00	9,540.00	231.00	10,395.00	
3	ครอบข้าง (FLASHING) แผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบสี ทน 0.47 มม.	7	ม.	192.00	1,344.00	192.00	1,344.00	212.00	1,484.00	231.00	1,617.00	
4	คอนกรีตผสมเสร็จ Sfg.240	36	ลบ.ม	2,070.00	74,520.00	2,070.00	74,520.00	2,277.00	81,972.00	2,484.00	89,424.00	
5	เชิงชาย 8 นิ้ว 2in1 ยาว 3 ม. สีธรรมชาติ	58	ม.	160.00	9,280.00	160.00	9,280.00	176.00	10,208.00	192.00	11,136.00	
6	ทินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร	79	กระป๋อง	176.00	13,904.00	176.00	13,904.00	194.00	15,326.00	212.00	16,748.00	
7	บานประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.90 x 1.70 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	39	บาน	3,059.00	119,301.00	3,059.00	119,301.00	3,365.00	131,235.00	3,671.00	143,169.00	
8	ปลั๊กกราวด์คู่ พร้อมบล็อก และหน้ากาก	1,098	ชุด	72.00	79,056.00	72.00	79,056.00	80.00	87,840.00	87.00	95,526.00	
9	แปรงทาสี 4"	109	อัน	69.00	7,521.00	69.00	7,521.00	76.00	8,284.00	83.00	9,047.00	
10	ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.	1	ลัง	1,744.00	1,744.00	1,744.00	1,744.00	1,919.00	1,919.00	2,093.00	2,093.00	
11	ลูกกลิ้งทาสี ขนาด 10 นิ้ว	180	อัน	107.00	19,260.00	107.00	19,260.00	118.00	21,240.00	129.00	23,220.00	
12	สกรูอะลูมิเนียม	10	ท่อน	321.00	3,210.00	321.00	3,210.00	354.00	3,540.00	386.00	3,860.00	
13	สวิตซ์ 1 ช่อง พร้อมบล็อกและหน้ากาก	732	ชุด	29.00	21,228.00	29.00	21,228.00	32.00	23,424.00	35.00	25,620.00	
14	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ขนาด 18.925 ลิตร	309	ถัง	3,745.00	1,157,205.00	3,745.00	1,157,205.00	4,120.00	1,273,080.00	4,494.00	1,388,646.00	
15	สีน้ำพลาสติก ภายใน ขนาด 18.925 ลิตร	313	ถัง	3,156.00	987,828.00	3,156.00	987,828.00	3,472.00	1,086,736.00	3,788.00	1,185,644.00	
16	สีน้ำมัน ขนาด 3.785 ลิตร	196	กระป๋อง	454.00	88,984.00	454.00	88,984.00	500.00	98,000.00	545.00	106,820.00	
17	สีรองพื้นปูน ขนาด 18.925 ลิตร	329	ถัง	2,514.00	827,106.00	2,514.00	827,106.00	2,766.00	910,014.00	3,017.00	992,593.00	
18	เสาคอนกรีตสำเร็จรูป 0.15x0.15 ม. ยาว 3.50 ม.	7	ต้น	1,273.00	8,911.00	1,273.00	8,911.00	1,401.00	9,807.00	1,528.00	10,696.00	
19	เสาคอนกรีตสำเร็จรูป 0.15x0.15 ม. ยาว 4.00 ม.	7	ต้น	1,455.00	10,185.00	1,455.00	10,185.00	1,601.00	11,207.00	1,746.00	12,222.00	
20	หลังคาแผ่นเหล็กกริดลอน (METAL SHEET) เคลือบสีเทาเข้ม ทน 0.47 มม.	240	ตร.ม.	401.00	96,240.00	401.00	96,240.00	442.00	106,080.00	482.00	115,680.00	
21	เหล็กตัวซี ขนาด 100x50x20 ทน 2.3 มม.	5	ท่อน	650.00	3,250.00	650.00	3,250.00	715.00	3,575.00	780.00	3,900.00	

22	เหล็กตัวซี ขนาด 100x50x20 ทนฯ 3.2 มม.	7	ท่อน	1,053.00	7,371.00	1,053.00	7,371.00	1,159.00	8,113.00	1,264.00	8,848.00
23	เหล็กตัวซี ขนาด 150x50x20 ทนฯ 3.2 มม.	7	ท่อน	1,177.00	8,239.00	1,177.00	8,239.00	1,295.00	9,065.00	1,413.00	9,891.00
24	เหล็กตัวซี ขนาด 75x45x15 ทนฯ 2.3 มม.	53	ท่อน	535.00	28,355.00	535.00	28,355.00	589.00	31,217.00	642.00	34,026.00
25	เหล็กแผ่นตัดเจาะรู ขนาด 6"x6"X ขนาด 6 มม.	14	แผ่น	144.00	2,016.00	144.00	2,016.00	159.00	2,226.00	173.00	2,422.00
รวมเป็นเงิน					3,594,778.00		3,594,778.00		3,956,332.00		4,315,563.00

พ.ท.  ประธานกรรมการ
 (ร.พ.ล ศ.ร.ม.น.ช.ล)
 ร.อ.  กรรมการ
 (อ.ภ.ม.ช. แส.ง.พ.ร.าย)
 ร.ท.  กรรมการ
 (พ.ง.ช.ว.ฒ.น.า ค.ง.ค.า.น.อ.ย)