



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ทบ.๓ (โทร.๗๓๓๕๔)

ที่ ทบ.๐๔๘๓/- วันที่ มิ.ย. ๖๕

เรื่อง รายงานผลการคำนวณราคากลาง

เรียน มทบ.๓ (ผ่าน ผพธ.ทบ.๓)

อ้างถึง คำสั่ง ทบ.๓ ที่ ๑๓๓๒ /๒๕๖๘ ลง ๑๔ พ.ย. ๖๕

๑. ตามอ้างถึง ให้กระผม พ.ท. สรวิศ อยู่คำ เป็นประธานกรรมการ พร้อมด้วย ร.อ. อภิมุข แสงพราย และ ร.อ. พงษ์วัฒนา คงคาน้อย เป็นกรรมการฯ คำนวณราคากลาง จัดซื้อวัสดุ ก่อสร้าง งานซ่อมปรับปรุงอาคารเรือนรับรองสี่ระชา หมายเลข ๖/๒๐, บ้านพักรับรอง หมายเลข ๑/๘๔, เรือนรับรอง หมายเลข ๔๘๒/๔๘ และอาคาร มว.ดย. หมายเลข ๑๓๓/๔๔ ของ มทบ.๓๔ แผนงานเพิ่มเติมระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ วงเงิน ๑,๗๖๙,๓๗๘.-บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนหกหมื่นเก้าพันสามร้อยเจ็ดสิบแปดบาทถ้วน) ได้ปฏิบัติตามคู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ฉบับเดือน ม.ค. ๖๕ และได้ปฏิบัติตาม พ.ร.บ. การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ “ราคากลาง” หมายความว่า ราคาเพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคาที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้ยื่นเสนอไว้ซึ่งสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริงตามลำดับดังต่อไปนี้

- (๑) ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด
- (๒) ราคาที่ได้มาจากฐานข้อมูลราคาอ้างอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ
- (๓) ราคามาตรฐานที่สำนักงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด
- (๔) ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
- (๕) ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งล่าสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ
- (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 งานดังกล่าวไม่ได้จัดหาพัสดุที่เป็นครุภัณฑ์ตามที่สำนักงบประมาณจัดทำ

๒.๔ ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นควรสืบราคาจากท้องตลาดจำนวน ๓ ราย กรณีไม่มีการประกาศเชิญชวน จึงใช้ราคาต่ำสุดเป็นราคาอ้างอิง มีรายชื่อดังนี้

(๑) ห้างหุ้นส่วนจำกัด สง่าพาณิชย์ ซัพพลาย เสนอราคา ๑,๗๖๙,๓๗๘.- บาท

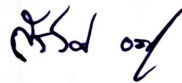
(๒) ห้างหุ้นส่วนจำกัด สุวิศิษฐ์ กรุป เสนอราคา ๑,๗๗๑,๐๑๐.- บาท

(๓) ห้างหุ้นส่วนจำกัด แอล.เอส.ซัพพอร์ต เสนอราคา ๑,๗๗๒,๒๘๔.- บาท

๓. คณะกรรมการฯ ขออนุมัติใช้ราคากลาง ชื่อวัสดุก่อสร้าง งานซ่อมปรับปรุงอาคารเรือนรับรองสีวะรา หมายเลข ๖/๒๐, บ้านพักรับรอง หมายเลข ๑/๘๔, เรือนรับรอง หมายเลข ๔๘๒/๔๘ และอาคาร มว.ดย. หมายเลข ๑๓๓/๔๔ ของ มทบ.๓๔ แผนงานเพิ่มเติมระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ วงเงิน ๑,๗๖๙,๓๗๘.-บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนหกหมื่นเก้าพันสามร้อยเจ็ดสิบแปดบาทถ้วน) เพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคาที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้ยื่นเสนอไว้ ซึ่งสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริงต่อไปรายละเอียดตามเอกสารที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อกรุณาพิจารณา

พ.ท.



(สรวิศ อยู่คำ)

ประธานกรรมการฯ

ร.อ.



(อภิมุข แสงพราย)

กรรมการฯ

ร.อ.



(พงษ์วัฒนา คงคาน้อย)

กรรมการฯ

บัญชีรายละเอียดราคาวัสดุก่อสร้าง

งานซ่อมปรับปรุงอาคารเรือนรับรองสี่เระรา หมายเลข 6/20, บ้านพักรับรอง หมายเลข 1/84, เรือนรับรอง หมายเลข 482/48

และอาคาร มว.ดย. หมายเลข 133/99 ของ มทบ.39 แผนงานเพิ่มเติมระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา หน่วยละ (บาท)	รวมเป็นเงิน หน่วยละ (บาท)	หมายเหตุ
1	กระเบื้องบุผนังเซรามิคสี่เหลี่ยมขนาด 12"x12"	20	กล่อง	200.00	4,000.00	
2	กระเบื้องปูพื้นเซรามิคสี่เหลี่ยมขนาด 12"x12"	8	กล่อง	189.00	1,512.00	
3	กล่องควบคุมเปิดปิดไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	1	ชุด	1444.00	1,444.00	
4	กล่องแยกสาย ขนาด 2 นิ้ว x 4 นิ้ว สีขาว	95	กล่อง	31.00	2,945.00	
5	ก๊อกน้ำ ขนาด 1/2"	2	ชุด	134.00	268.00	
6	ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	4	ชุด	465.00	1,860.00	
7	กาวยาดัดดพรม 16 กก.	20	แกลลอน	2300.00	46,000.00	
8	ข้อต่องอ 90° PVC. ขนาด Ø 1/2 นิ้ว สีขาว	170	ตัว	7.00	1,190.00	
9	ข้อต่อท่อ PVC ขนาด 1/2 นิ้ว	75	ตัว	4.00	300.00	
10	ข้อต่อท่อ PVC ขนาด 2 นิ้ว	10	ตัว	23.00	230.00	
11	ข้อต่อท่อ PVC ขนาด 4 นิ้ว	6	ตัว	110.00	660.00	
12	ข้อต่อท่อ PVC. ขนาด Ø 1/2 นิ้ว สีขาว	190	ตัว	5.00	950.00	
13	ข้อต่อท่อ งอ 90 PVC ขนาด 1/2 นิ้ว	45	ตัว	5.00	225.00	
14	ข้อต่อท่อ งอ 90 PVC ขนาด 2 นิ้ว	10	ตัว	35.00	350.00	
15	ข้อต่อท่อ งอ 90 PVC ขนาด 4 นิ้ว	6	ตัว	191.00	1,146.00	
16	ข้อต่อท่อ งอเกลียวใน 90 PVC ขนาด 1/2 นิ้ว	12	ตัว	9.00	108.00	
17	ข้อต่อท่อ สามทาง PVC ขนาด 1/2 นิ้ว	45	ตัว	6.00	270.00	
18	ข้อต่อท่อ สามทาง PVC ขนาด 2 นิ้ว	10	ตัว	51.00	510.00	
19	ข้อต่อท่อ สามทาง PVC ขนาด 4 นิ้ว	6	ตัว	411.00	2,466.00	
20	ครอบกันน้ำ (FLASHING) แผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบสี หนา 0.47 มม.	144	ม.	235.00	33,840.00	

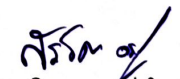
21	ครอบข้าง (FLASHING) แผ่นเหล็กกรัดลอนเคลือบสี หนา 0.47 มม.	15	ม.	235.00	3,525.00	
22	คลิปล็อค (100 ตัว)	10	แพ็ค	133.00	1,330.00	
23	คอนกรีตผสมเสร็จ Stg.240	1	ลบ.ม.	1775.00	1,775.00	
24	คอนเน็ตเตอร์ ขนาด Ø 1/2 นิ้ว สีขาว	140	ตัว	4.00	560.00	
25	แควมปักกัมปู ขนาด 1/2 นิ้ว สีขาว	300	ตัว	5.00	1,500.00	
26	โคมฟลักไลท์ 200 w พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	6	ชุด	2247.00	13,482.00	
27	โคมไฟหัวเสา 300 w พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	3	ชุด	3210.00	9,630.00	
28	โครงคร่าว ซีลายน์ ยาว 4 ม.	288	เส้น	48.00	13,824.00	
29	โครงคร่าวตัวซี	7	เส้น	58.00	406.00	
30	โครงคร่าวตัวยู	3	เส้น	48.00	144.00	
31	โครงคร่าวริม ยาว 4 ม.	102	เส้น	37.00	3,774.00	
32	งานปูพื้นลามิเนต	32	ตร.ม.	695.00	22,240.00	
33	ชั้นวางของเซรามิก เคลือบขาว	3	ชุด	481.00	1,443.00	
34	ชุดแขวน (ขอล็อกโครง,สปริงล็อก,ลวดแขวน,ฉากยึดท้องพื้น,ทุกเหล็ก)	274	ชุด	117.00	32,058.00	
35	ชุดโคมไฟ LED ขนาดสั้น 9 W.	2	ชุด	176.00	352.00	
36	ตัวต่อโครง (50)	8	กล่อง	296.00	2,368.00	
37	ตัวต่อสายไฟ	130	ตัว	4.00	520.00	
38	โถปัสสาวะชายแขวนผนังแบบเข้ามุม พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	3	ชุด	2086.00	6,258.00	
39	ทรายละเอียด	3	ลบ.ม.	738.00	2,214.00	
40	ทรายหยาบ	4	ลบ.ม.	470.00	1,880.00	
41	ท่อ PVC. ขนาด Ø 1/2 นิ้ว ชั้น 13.5	56	ท่อน	60.00	3,360.00	
42	ท่อ PVC. ขนาด Ø 1/2 นิ้ว สีขาว	120	ท่อน	60.00	7,200.00	
43	ท่อ PVC. ขนาด Ø 2 นิ้ว ชั้น 8.5	3	ท่อน	161.00	483.00	
44	ท่อ PVC. ขนาด Ø 4 นิ้ว ชั้น 8.5	3	ท่อน	575.00	1,725.00	
45	ท่ออ่อน PVC. ขนาด Ø 1/2 นิ้ว สีขาว	190	ม.	16.00	3,040.00	


46	หินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร	18	กระป๋อง	243.00	4,374.00	
47	เทปติดหลังคารั่ว	4	ม้วน	417.00	1,668.00	
48	เทปพันเกลียว	9	ม้วน	26.00	234.00	
49	เทปพันสายไฟ	20	ม้วน	48.00	960.00	
50	น้ำยาประสานท่อ ขนาด 250 กรัม	5	กระป๋อง	131.00	655.00	
51	น้ำยาผสมปูนก่อ 5 ลิตร	2	แกลลอน	192.00	384.00	
52	น้ำยาผสมปูนฉาบ 5 ลิตร	4	แกลลอน	203.00	812.00	
53	บัวเชิงผนัง พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึง	15	ม.	299.00	4,485.00	
54	ปลั๊กกราวด์คู่ พร้อมมัลติค และหน้ากาก	10	ชุด	160.00	1,600.00	
55	ปูนกาวซีเมนต์	7	ถุง	192.00	1,344.00	
56	ปูนฉาบ 25 กก.	10	ถุง	214.00	2,140.00	
57	ปูนซีเมนต์ผสม บรรจุ 50 กก.	23	ถุง	144.00	3,312.00	
58	ปูนยาแนว 1 กก.	4	ถุง	64.00	256.00	
59	แปรงทาสี 4"	30	อัน	69.00	2,070.00	
60	ผ้าปูพื้น (พลาสติก) ขนาด 1.80x2.00 ม.	10	ชิ้น	374.00	3,740.00	
61	แผ่น (METAL SHEET) เคลือบสี หนา 0.47 มม. (PU FOAM) หนา 25 มม.	825	ตร.ม.	556.00	458,700.00	
62	แผ่นฉนวน 6 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึง	20	แพ็ค	1005.00	20,100.00	
63	แผ่นยิปซัมบอร์ด ขนาด 1.20x2.40 ม. หนา 9 มม.	82	แผ่น	153.00	12,546.00	
64	แผ่นยิปซัมบอร์ด ขนาด 1.20x2.40 ม. หนา 9 มม. (ทนชื้น)	12	แผ่น	235.00	2,820.00	
65	แผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา ขนาด 1.20x2.40 ม. หนา 6 มม.	10	แผ่น	155.00	1,550.00	
66	แผ่นวอลเปเปอร์ติดผนัง	245	ตร.ม.	909.00	222,705.00	
67	แผ่นสมาร์ทบอร์ด SCG 6 มม. เซาะร่อง 3 นิ้ว ระบายอากาศกันแมลง (60x120x0.4 ซม.)	139	แผ่น	90.00	12,510.00	
68	พรมทอสีแดงขนาด 1x10 ม. หนา 6 มม.	2	ม้วน	3193.00	6,386.00	
69	พรมบุผนัง พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึง	95	ตร.ม.	684.00	64,980.00	
70	พรมแผ่นปูพื้น พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึง	54	ตร.ม.	684.00	36,936.00	

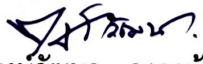
71	พื้นไม้เนื้อแข็งตีขัด ขนาด 1"x6"	12	ตร.ม.	1021.00	12,252.00	
72	พุกเหล็ก (10 ตัว)	2	กล่อง	69.00	138.00	
73	ปลั๊กหัวลวดปัสสาวะชาย พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	2	ชุด	984.00	1,968.00	
74	ไฟฉุกเฉิน พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	1	กล่อง	1605.00	1,605.00	
75	แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด ขอบเรียบ ขนาด 120x240x0.6 ซม.	5	แผ่น	224.00	1,120.00	
76	มอบผ้าเพดาน ขนาด 2 นิ้ว สีธรรมชาติ	135	ม.	35.00	4,725.00	
77	ไม้แบบ	2	ตร.ม.	374.00	748.00	
78	ไม้อัดเคลือบฟิล์มดำ ขนาด 1.20x2.40 ม.	2	แผ่น	663.00	1,326.00	
79	รางเก็บสายไฟ สีขาว	65	ท่อน	69.00	4,485.00	
80	รางและตะขอผ้าม่าน	2	ม.	267.00	534.00	
81	ราวผ้าม่านอลูมิเนียม	10	ชิ้น	481.00	4,810.00	
82	ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.	2	ลัง	1712.00	3,424.00	
83	ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.	2	กล่อง	176.00	352.00	
84	ลวดผูกเหล็ก	1	กก.	44.00	44.00	
85	ลูกกลิ้งทาสี ขนาด 10 นิ้ว	37	อัน	107.00	3,959.00	
86	ลูกบิดประตู พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	6	ชุด	481.00	2,886.00	
87	วงกบประตู ไม้เนื้อแข็ง	13	ม.	695.00	9,035.00	
88	สกรูปลายสว่าน ขนาด 1 นิ้ว	6	กล่อง	240.00	1,440.00	
89	สกรูยี่งโครมคร่าว (500 ตัว)	1	กล่อง	214.00	214.00	
90	สกรูยี่งแผ่น (400 ตัว)	16	กล่อง	267.00	4,272.00	
91	สกรูอะลูมิเนียม	37	ท่อน	321.00	11,877.00	
92	สาย THW. ขนาด 1x1.5 mm.	11	ม้วน	727.00	7,997.00	
93	สาย THW. ขนาด 1x2.5 mm.	10	ม้วน	1059.00	10,590.00	
94	สาย THW. ขนาด 1x4 mm.	3	ม้วน	1498.00	4,494.00	
95	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ขนาด 18.925 ลิตร	56	ถัง	3745.00	209,720.00	

96	สื่อน้ำพลาสติก ภายใน ขนาด 18.925 ลิตร	8	ถัง	3156.00	25,248.00	
97	สื่อน้ำพลาสติกทาฝ้าเพดาน ภายใน ขนาด 18.925 ลิตร	13	ถัง	3156.00	41,028.00	
98	สื่อน้ำมัน ขนาด 3.785 ลิตร	59	กระป๋อง	619.00	36,521.00	
99	สีรองพื้นปูนเก่า ขนาด 18.925 ลิตร	40	ถัง	2514.00	100,560.00	
100	สีรองพื้นโลหะใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร	10	กระป๋อง	440.00	4,400.00	
101	เสาธงเหล็ก พร้อมเชือกภายนอก อุปกรณ์ประกอบครบชุด	1	ชุด	26750.00	26,750.00	
102	หนังเทียม (หุ้มราวกันตกบันได)	10	ตร.ม.	481.00	4,810.00	
103	หลอดไฟ LED ยาว 18 w.	12	หลอด	101.00	1,212.00	
104	หลอดไฟแอลอีดี แสงขาว 9 w.	68	หลอด	128.00	8,704.00	
105	หลังคาแผ่นเหล็กกริดลอน (METAL SHEET) เคลือบสี หนา 0.47 มม.	60	ตร.ม.	401.00	24,060.00	
106	เหล็กตัวซี ขนาด 100x45x20x2.3 mm.	30	ท่อน	749.00	22,470.00	
107	เหล็กตัวซี ขนาด 150x50x20x2.3 mm.	33	ท่อน	866.00	28,578.00	
108	เหล็กตัวซี ขนาด 75x45x15x2.3 mm.	60	ท่อน	559.00	33,540.00	
109	เหล็กล๊อคลาดพระบาท พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึง	10	ชุด	235.00	2,350.00	
110	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย ขนาด ๑2 มม.	5	เส้น	208.00	1,040.00	
111	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด ๑6 มม.	5	เส้น	52.00	260.00	
112	อิฐมอญ	600	ก้อน	2.00	1,200.00	
	รวมเงิน				1,769,378.00	

(หนึ่งล้านเจ็ดแสนหกหมื่นเก้าพันสามร้อยเจ็ดสิบแปดบาทถ้วน)

พ.ท.  ประธานกรรมการ
(สรวีศ อยู่คำ)

ร.อ.  กรรมการ
(อภิมุข แสงพราย)

ร.อ.  กรรมการ
(พงษ์วัฒนา คงคาน้อย)