



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ทท.๓/กอ.ก่อสร้างฯ (โทร.๘๗๗๕๕)

ที่ กท.๑๔๘๗/ วันที่ ๑๕ มี.ค. ๖๕

เรื่อง รายงานผลการคำนวณราคากลาง

เรียน มทท.๓/ผอ.ก่อสร้างฯ (ผ่าน ผพท.ทท.๓/ฝ่ายจัดซื้อ/จ้าง กอ.ก่อสร้างฯ)

อ้างถึง คำสั่ง ทท.๓ ที่ ๓๐๕๕/๒๕๖๓ ลง ๖ พ.ย. ๖๓

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. บัญชีราคาค่าวัสดุก่อสร้าง ที่มีในราคาพาณิชย์จังหวัดพิษณุโลก จำนวน ๑ ชุด
๒. บัญชีราคาค่าวัสดุก่อสร้าง ที่ไม่มีในราคาพาณิชย์จังหวัดพิษณุโลก จำนวน ๑ ชุด
๓. บัญชีราคากลางค่าวัสดุก่อสร้าง ประกอบการจัดหา จำนวน ๑ ชุด
๔. ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดพิษณุโลก เดือน ธ.ค. ๖๓ จำนวน ๑ ชุด
๕. ใบเสนอราคาค่าวัสดุก่อสร้าง จำนวน ๓ ชุด

๑. ตามอ้างถึง ให้กระผม พ.อ.จักรพงษ์ เนตรวีระ เป็นประธานกรรมการฯ พร้อมด้วย ร.อ.อานุภาพ สุชาติธรรม และ ร.ท.กฤษณ์ ลอยเวหา เป็นกรรมการฯ คำนวณราคากลาง จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง งานซ่อมแซมอาคาร สิ่งปลูกสร้าง และการที่ดิน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ของหน่วย พล.พัฒนา ๓, ข.๓, กอง สทบ.พล.ร.๔, และ ร้อย.ลว.ไกล ๔ สนับสนุน ข.๓ วงเงิน ๓,๓๗๗,๕๖๐.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นแปดพันสี่ร้อยหกสิบบาทถ้วน) ได้ปฏิบัติตามคู่มือ แนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ของหน่วยงานของรัฐ ฉบับเดือน พ.ค. ๖๒ และได้ปฏิบัติตาม พ.ร.บ. การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ “ราคากลาง” หมายความว่า ราคาเพื่อใช้เป็นฐานสำหรับ เปรียบเทียบราคาที่ยื่นข้อเสนอได้ยื่นเสนอไว้ซึ่งสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริงตามลำดับ ดังต่อไปนี้

- (๑) ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด
- (๒) ราคาที่ได้มาจากฐานข้อมูลราคาอ้างอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ
- (๓) ราคามาตรฐานที่สำนักงานประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด
- (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

/๒.๓ ราคาที่ได้มาจากการคำนวณ...

๒.๑ ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด (แนวทางวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ต.ค. ๖๐ จัดทำโดยคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ) ได้ตรวจสอบแล้ว งานดังกล่าวเป็นงานก่อสร้าง คณะกรรมการฯ ได้ตรวจสอบรายการวัสดุก่อสร้างที่มีในราคาพาณิชย์จังหวัดพิษณุโลก เดือน ธ.ค. ๖๓ มีจำนวน ๒๒ รายการ รวมเป็นเงิน ๖๖๐,๑๒๙.-บาท ราคาลดลง จำนวน ๔ รายการ เป็นเงิน ๒,๖๐๙.-บาท คงเหลือเป็นเงิน ๖๕๗,๕๒๐.-บาท (หกแสนห้าหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยยี่สิบบาทถ้วน) รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓

๒.๒ ราคาที่ได้มาจากการฐานข้อมูลราคาอ้างอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ ได้ตรวจสอบแล้ว กรมบัญชีกลางยังไม่ได้จัดทำและยังไม่ประกาศให้ใช้

๒.๓ ราคามาตรฐานที่สำนักงานประมาณ หรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด (บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ที่สำนักงานประมาณจัดทำ เดือน ธ.ค. ๖๓) ได้ตรวจสอบแล้ว งานดังกล่าวไม่ได้จัดทำพัสดุที่เป็นครุภัณฑ์ตามที่สำนักงานประมาณจัดทำ

๒.๔ ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นควรสืบราคาจากท้องตลาด รวม ๖๐ รายการ จากบริษัท, ห้างฯ, ร้าน จำนวน ๓ ราย กรณีไม่มีการประกาศเชิญชวนจึงใช้ราคาต่ำสุดเป็นราคาอ้างอิง รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ และ ๕ มีรายละเอียดดังนี้

๒.๔.๑ หจก.สง่าพาณิชย์ ซัพพลาย กริป ๑๐๐๙ เสนอราคาเป็นเงิน ๗๑๘,๓๓๑.-บาท

๒.๔.๒ หจก.แอล.เอส.ซีฟู้ด เสนอราคาเป็นเงิน ๗๑๘,๗๕๐.-บาท

๒.๔.๓ ร้านไฟร์สตาร์ เสนอราคาเป็นเงิน ๗๓๔,๙๗๖.-บาท

๒.๕ รวมราคาที่ได้มาจากรายการวัสดุก่อสร้างที่มีในราคาพาณิชย์จังหวัดพิษณุโลก เดือน ธ.ค. ๖๓ จำนวน ๒๒ รายการ เป็นเงิน ๖๕๗,๕๒๐.-บาท ตามข้อ ๒.๑ และราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน ๖๐ รายการ เป็นเงิน ๗๑๘,๓๓๑.-บาท ตามข้อ ๒.๔.๓ ใช้ราคาต่ำสุดเป็นราคาอ้างอิง รวมทั้งหมด ๘๒ รายการ รวมเป็นเงิน ๑,๓๗๕,๘๕๑.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันแปดร้อยห้าสิบเอ็ดบาทถ้วน)

๓. คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาตามมาตรา ๔ แล้ว ใช้มาตรา ๔ (๑) จำนวน ๒๒ รายการ นอกเหนือจากนั้น จึงได้พิจารณาตรา ๔ (๔) อีก ๖๐ รายการ และขออนุมัติใช้ราคากลางจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง งานซ่อมแซมอาคาร สิ่งปลูกสร้าง และการที่ดิน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ของหน่วย พล.พัฒนา ๓, ข.๓, กอง สพบ.พล.ร.๔, และ ร้อย.ลว.ไกล ๔ สนับสนุน ข.๓ วงเงิน ๑,๓๗๕,๘๕๑.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันแปดร้อยห้าสิบเอ็ดบาทถ้วน) ตามข้อ ๒.๕ เพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคา ที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้นเสนอไว้ซึ่งสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริงต่อไป รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อกรุณาพิจารณา

พ.อ.  ประธานกรรมการฯ
(จิตพงษ์ เนตรวีระ)
ร.อ.  กรรมการฯ
(อานุภาพ สุชาติธรรม)
ร.ท.  กรรมการฯ
(กฤษณ์ ลอยเวหา)

บัญชีราคากลางวัสดุก่อสร้าง ประกอบการจัดหา
งานซ่อมแซมอาคาร สิ่งปลูกสร้าง และการที่ดิน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔
ของหน่วย พล.พัฒนา ๓, ช.๓, กอง สทพ.พล.๔ และ ร้อย.สว.ไกล ๔
หน่วย ช.3

ลำดับ	รายการ	จำนวน	นับ	ราคาหน่วยละ	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				บาท	บาท	
1	WAX ชัดเงา ขนาด 3.18Kg	15	แกลลอน	350.00	5,250.00	
2	กระจกเสาะแบบติดผนังเยื่อรีม 0.60x0.80 ม.	4	ชุด	1,170.00	4,680.00	
3	กระดาดทรายขัดสี เบอร์ 320	23	โหล	160.00	3,680.00	
4	กระเบื้องปูผนัง ขนาด 8" x 10"	120	กล่อง	205.00	24,600.00	
5	กระเบื้องปูผนัง ขนาด 8"x8"	76	กล่อง	205.00	15,580.00	
6	กระเบื้องปูพื้น ขนาด 8"x8"	16	กล่อง	205.00	3,280.00	
7	กระเบื้องปูพื้นชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 12"x 12"	75	กล่อง	190.00	14,250.00	
8	กระเบื้องลอนคู่ขนาด 0.50 x 1.20 ม. สีเทาซีเมนต์	460	แผ่น	59.00	27,140.00	
9	กลอนเหล็กเคลือบรณดำ ขนาด 8"	16	ชุด	100.00	1,600.00	
10	กลอนเหล็กพร้อมสายยู ขนาด Ø 15 มม.	4	ชุด	360.00	1,440.00	
11	ก๊อชิงค์ ขนาด 1/2"	2	ชุด	320.00	640.00	
12	ก๊อชิงค์ล้างหน้า ขนาด 1/2"	4	ชุด	850.00	3,400.00	
13	ข้อต่อท่อ PVC ขนาด 1/2 "	8	ตัว	3.00	24.00	
14	ข้อต่อท่อ 90° PVC ขนาด 1/2 "	4	ตัว	4.50	18.00	
15	ข้อต่อท่อ สามทาง PVC ขนาด 1/2 "	9	ตัว	5.00	45.00	
16	ข้อต่อท่อร้อยสายไฟเหลือง ขนาด 1/2"	5	ตัว	3.00	15.00	
17	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"	392	ตัว	3.00	1,176.00	
18	คอนกรีตสำเร็จ Stg.240	55	ลบ.ม.	1,900.00	104,500.00	
19	เชิงชายไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1" x 6" ยาว 4.00 ม.	45	แผ่น	650.00	29,250.00	
20	เชิงชายไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1" x 8" ยาว 4.00 ม.	45	แผ่น	650.00	29,250.00	
21	ชิงค์ 2 หลุม ขนาด 37.0 x 40.5 ซม. ชนิดฝัง พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	2	ชุด	3,990.00	7,980.00	
22	ตะแกรงเหล็ก WIRE MESH ขนาด 4 มม. @ 0.15 ม. กว้าง 2.00 x 30 ม.	4	ม้วน	1,450.00	5,800.00	
23	ตะแกรงเหล็กฉีก ขนาด 1" หน้ากว้าง 2 ม. ยาว 10.00 ม.	3	ม้วน	1,250.00	3,750.00	
24	ตะแกรงสังกะสีพับขึ้นรูปหนา 4 มม.	24	ม.	310.00	7,440.00	
25	โถปัสสาวะชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	14	ชุด	4,250.00	59,500.00	
26	โถส้วมนั่งราบชักโครก (หน้ายาว) แบบมีถังพักน้ำเคลือบขาว พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด (สติ๊กเกอร์ส้ว, สายน้ำดี)	1	ชุด	4,700.00	4,700.00	
27	ทรายละเอียด	12	ลบ.ม.	520.00	6,240.00	
28	ทรายล้าง เบอร์ 40#	165	ถุง	110.00	18,150.00	
29	ทรายหยาบ	96	ลบ.ม.	470.00	45,120.00	
30	ท่อ PVC ขึ้น 13.5 ยาว 4 ม. ขนาด 1/2 "	10	ฟุต	49.00	490.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	นับ	ราคาหน่วยละ	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				บาท	บาท	
31	ท่อร้อยสายไฟเหลือง ขนาด 1/2"	10	ท่อน	48.00	480.00	
32	ดินเนอร์ ขนาด 2.1 ลิตร	215	กระป๋อง	162.00	34,830.00	
33	เทปพันเกลียว	9	ม้วน	25.00	225.00	
34	เทปพันสายไฟ	17	ม้วน	45.00	765.00	
35	น้ำยาประสานท่อ ขนาด 250 กรัม	2	กระป๋อง	125.00	250.00	
36	บานพับเหล็ก ขนาด 5"x4" หนา 0.03 มม.	16	ชุด	260.00	4,160.00	
37	ปูนซีเมนต์ขาว ขนาด 20 Kg.	249	ถุง	200.00	49,800.00	
38	ปูนซีเมนต์ผสม	370	ถุง	140.50	51,985.00	
39	ปูนยาแนว ขนาด 1 Kg.	20	ถุง	85.00	1,700.00	
40	ปูนยาแนวชนิดกันเชื้อรา ขนาด 1 Kg.	41	ถุง	120.00	4,920.00	
41	แปรงทาสี ขนาด 3"	38	อัน	45.00	1,710.00	
42	แปรงทาสี ขนาด 4"	7	อัน	65.00	455.00	
43	ผงยิบซั่ม ขนาด 5 Kg.	11	ถุง	280.00	3,080.00	
44	ผ้าเทปปิดรอยต่อ ขนาด 0.05 x 25 มม.	17	ม้วน	60.00	1,020.00	
45	แผ่นยิปซัมบอร์ดชนิดกันชื้น ขนาด 1.20 x 2.40 ม. หนา 9 มม.	15	แผ่น	340.00	5,100.00	
46	แผ่นยิปซัมบอร์ดชนิดธรรมดา ขนาด 1.20 x 2.40 ม. หนา 9 มม.	20	แผ่น	153.00	3,060.00	
47	แผ่นสไมท์บอร์ด ขนาด 1.20 x 2.40 ม. หนา 6 มม.	59	แผ่น	270.00	15,930.00	
48	ทูลเหล็ก 3 หุน	80	ตัว	26.00	2,080.00	
49	มือจับเหล็กเคสือบรมดำ ขนาด 5"	8	ชุด	160.00	1,280.00	
50	ยางหยอดร่องคอนกรีต ขนาด 12 Kg.	3	กล่อง	990.00	2,970.00	
51	ลวดเชื่อม 2.6 มม.	2	ฟุต	125.00	250.00	
52	ลวดเชื่อม 2.6 มม.	1	ลัง	1,330.00	1,330.00	
53	ลูกกลิ้ง ขนาด 10"	39	อัน	120.00	4,680.00	
54	สกรูเกลียวป้อย ขนาด 1"	50	กล่อง	270.00	13,500.00	
55	สกรูยึดแผ่นเมทัลชีท ขนาด 1"	990	ตัว	3.00	2,970.00	
56	สีน้ำพลาสติกทาภายนอก	52	ถัง	2,360.00	122,720.00	
57	สีน้ำพลาสติกทาภายใน	60	ถัง	1,800.00	108,000.00	
58	สีน้ำพลาสติกทาภายใน	4	กระป๋อง	394.50	1,578.00	
59	สีน้ำมัน	146	กระป๋อง	625.00	91,250.00	
60	สีโป๊วผนังอะคริลิก ขนาด 3.785	46	กระป๋อง	355.00	16,330.00	
61	สีฝุ่น ขนาด 1Kg.	320	กก.	160.00	51,200.00	
62	สีรองพื้นปูนเก่า ขนาด 18.925 ลิตร	55	ถัง	2,500.00	137,500.00	
63	เส้น PVC แบ่งแนว ยาว 2.00 ม.	348	เส้น	35.00	12,180.00	
64	หลังคา Metal Sheet 0.35 mm. สีนํง และครอบต่างๆ PU FORM	100	ตร.ม.	260.00	26,000.00	
65	หินเกล็ด เบอร์ 2, เบอร์ 3	450	ถุง	110.00	49,500.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	นับ	ราคาหน่วยละ	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				บาท	บาท	
66	เหล็กกล่อง ขนาด 1" x 2" ยาว 6 ม.	8	ท่อน	250.00	2,000.00	
67	เหล็กตัวซี หนา 3.2 มม. ยาว 6 ม. ขนาด 100 x 50 x 20 มม.	30	ท่อน	730.00	21,900.00	
68	เหล็กตัวซี หนา 2.3 มม. ยาว 6 ม. ขนาด 75 x 45 x 15 มม.	65	ท่อน	360.00	23,400.00	
69	เหล็กเพลท 8"x8" หนา 12 มม.	20	แผ่น	125.00	2,500.00	
70	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด 6 มม.	2	เส้น	47.00	94.00	
71	อ่างล้างหน้าชนิดมีฝักเขียนขาว พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	4	ชุด	2,900.00	11,600.00	
72	อิฐบล็อก 19 x 39 x 9 ซม.	300	ก้อน	5.00	1,500.00	
73	อิฐบล็อก ขนาด 19 x 39 x 9 ซม. ชนิดกันฝนลื่นคู่	43	ก้อน	22.00	946.00	
74	วงกบประตูไม้เนื้อแข็งแบบไม่มีช่องแสงขนาด 0.70 x 2.00 ม. ขนาดไม้วงกบ 2" x 4" พร้อมบานประตูไม้สักบานพับขนาด 0.70 x 2.00 ม. กรอบบาน ขนาด 1 1/4" x 4" ลูกพับหนา 1 1/4" พร้อมกุญแจลูกบิดและอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	4,250.00	4,250.00	
75	วงกบขึ้นรูป ขนาด 2"x4" ติดตั้งบานประตูเหล็กชุบพอสเฟส ขนาด 1.30 x 2.00 ม. พร้อมช่องระบายอากาศด้านบน และอุปกรณ์ประกอบครบชุด (ตามแบบ)	4	ชุด	8,450.00	33,800.00	
76	ดวงโคมแผ่นเหล็กพับขึ้นรูปหนาไม่น้อยกว่า 0.4 มม. ขนาด 1 x LED 18 W., แบบติดลอย	3	ชุด	1,160.00	3,480.00	
77	สาย THW สายกลมแกนเดียว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1x4 ตร.มม. ยาว 100 ม.	2	ม้วน	1,300.00	2,600.00	
78	SWITCH ไฟฟ้าแบบ 1 ช่อง ชนิดติดลอย ขนาด 16 A., 250 V. พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ยึดตรึง	9	ชุด	80.00	720.00	
79	SWITCH ไฟฟ้าแบบ 2 ช่อง ชนิดติดลอย ขนาด 16 A., 250 V. พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ยึดตรึง	11	ชุด	115.00	1,265.00	
80	SWITCH ไฟฟ้าแบบ 3 ช่อง ชนิดติดลอย ขนาด 16 A., 250 V. พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ยึดตรึง	2	ชุด	150.00	300.00	
81	SWITCH ไฟฟ้าแบบ 4 ช่อง ชนิดติดลอย ขนาด 16 A., 250 V. พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ยึดตรึง	11	ชุด	270.00	2,970.00	
82	PLUG กราฟท์ ชนิดติดลอย ขนาด 16 A., 250 V., พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ยึดตรึง	70	ชุด	125.00	8,750.00	
รวม 82 รายการ				เป็นเงินทั้งสิ้น	1,375,851.00	

พ.อ.  ประธานกรรมการฯ
(จักรพงษ์ เนตรวีระ)

ร.อ.  กรรมการฯ
(อำนาจ สุขชาติธรรม)

ร.ท.  กรรมการฯ
(กฤษณ์ ลอยเวหา)