



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ทท.๓/กอ.ก่อสร้างฯ (โทร. ๗๓๓๕๔)

ที่ ทท.๐๔๘๓/- วันที่ ๑๔ ก.พ. ๖๗

เรื่อง รายงานผลการคำนวณราคากลาง

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

อ้างถึง คำสั่ง ทท.๓ ที่ ๙๑๕/๒๕๖๖ ลง ๙ พ.ย.๖๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย

๑. บัญชีราคาค่าวัสดุก่อสร้าง ที่มีในราคาพาณิชย์จังหวัดพิษณุโลก	จำนวน ๑ ฉบับ
๒. บัญชีราคาค่าวัสดุก่อสร้าง ที่ไม่มีในราคาพาณิชย์จังหวัดพิษณุโลก	จำนวน ๑ ฉบับ
๓. บัญชีราคากลางค่าวัสดุก่อสร้าง ประกอบการจัดหา	จำนวน ๑ ฉบับ
๔. ใบเสนอราคาค่าวัสดุก่อสร้าง	จำนวน ๓ ชุด

๑. ตามอ้างถึง ให้กระผม พ.ต.ไชยณรงค์ ชูติธวัช เป็นประธานกรรมการฯ พร้อมด้วย ร.อ.บุญเสริม พรหมจันทร์ และ ร.ต.มาศ ยอดฉิมมา เป็นกรรมการฯ คำนวณราคากลาง วัสดุก่อสร้าง จำนวน ๑๐๗ รายการ โครงการปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นประทวนของ ทบ. ประจำปิงประมาณ ๒๕๖๗ ของหน่วย ทท.๓, ทน.๓, ม.พัน.๔ พล.ร.๔ และ พัน.ขส.๒๓ บชร.๓ อ.เมือง จว.พิษณุโลก สนับสนุน ข.พัน.๔ พล.ร.๔ วงเงิน ๙,๑๓๔,๒๓๕-บาท (เก้าล้านหนึ่งแสนสามหมื่นสี่พันสองร้อยสามสิบห้าบาทถ้วน) ได้ปฏิบัติตามคู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูล ราคากลาง และการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการ จัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ฉบับเดือน พ.ค.๖๖ และได้ปฏิบัติตาม พ.ร.บ. การจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ "ราคากลาง" หมายความว่า ราคาเพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบ ราคาที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้ยื่นเสนอไว้ซึ่งสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริงตามลำดับ 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) ให้คำนึงถึงประโยชน์ของ หน่วยงานของรัฐเป็นสำคัญ ในกรณีที่ไม่มีราคาตาม (๑) (๒) (๓) ให้ใช้ราคาตาม (๔) (๕) หรือ (๖) โดยจะใช้ราคา ตาม (๔) (๕) หรือ (๖) โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐเป็นสำคัญ

๒. คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันพิจารณาคำนวณราคากลาง ตามข้อ ๑ แล้ว รายละเอียด แหล่งที่มาของราคากลาง (อ้างอิง) ได้คำนวณตามลำดับดังนี้

๒.๑ ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด (แนวทางวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ต.ค. ๖๐ จัดทำ โดย คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ) ได้ตรวจสอบแล้ว งานดังกล่าวเป็นงานก่อสร้าง

/ คณะกรรมการฯ

คณะกรรมการฯ ได้ตรวจสอบรายการวัสดุก่อสร้างที่มีในราคาพาณิชย์จังหวัดพิษณุโลก เดือน ธ.ค.๖๖ มีจำนวนทั้งสิ้น ๒๕ รายการ ใช้ราคาพาณิชย์จังหวัดพิษณุโลกเพียง จำนวน ๙ รายการ เป็นเงิน ๔๓๐,๒๓๒.-บาท และ ใช้ราคาตามแผนจัดหาเดิม จำนวน ๑๖ รายการ เป็นเงิน ๓,๑๕๗,๖๗๑.-บาท รวมราคาที่ลดลงจำนวน ๙ รายการ เป็นเงิน ๓๒,๒๓๒.-บาท คงเหลือเป็นเงิน ๑,๕๘๗,๙๐๓.-บาท รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

๒.๒ ราคาที่ได้มาจากฐานข้อมูลราคาอ้างอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ ได้ตรวจสอบแล้ว กรมบัญชีกลางยังไม่ได้จัดทำและยังไม่ประกาศให้ใช้

๒.๓ ราคามาตรฐานที่สำนักงานประมาณ หรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด (บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ที่สำนักงานประมาณจัดทำ ฉบับ ธ.ค.๖๕) ได้ตรวจสอบแล้ว งานดังกล่าวไม่ได้จัดหาพัสดุที่เป็นครุภัณฑ์ตามที่สำนักงานประมาณจัดทำ

๒.๔ ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นควรสืบราคาจากท้องตลาด รวม ๗๙ รายการ จากบริษัท, ห้าง, ร้าน จำนวน ๓ ราย กรณีไม่มีการประกาศเชิญชวน จึงใช้ราคาต่ำสุดเป็นราคาอ้างอิง รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ และ ๔ มีรายละเอียดดังนี้

๒.๔.๑ หจก.สง่าพาณิชย์ชัยพลายกรุป ๑๐๐๙ เสนอราคา ๗,๕๑๔,๑๐๐.-บาท

๒.๔.๒ บจก.ตามีชัยพลาย เสนอราคาเป็นเงิน ๗,๙๓๑,๑๗๘.-บาท

๒.๔.๓ บจก.ปากน้ำโพวีรุฒิ เสนอราคาเป็นเงิน ๗,๖๑๖,๘๙๔.-บาท

๒.๕ สรุปผล รวมราคารายการวัสดุก่อสร้าง ที่มีในราคาพาณิชย์จังหวัดพิษณุโลก เดือน ธ.ค.๖๖ จำนวน ๒๕ รายการ เป็นเงิน ๑,๕๘๗,๙๐๓.-บาท ตามข้อ ๒.๑ และราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน ๗๙ รายการ เป็นเงิน ๗,๕๑๔,๑๐๐.-บาท ตามข้อ ๒.๔.๑ ใช้ราคาต่ำสุดเป็นราคาอ้างอิงรวมทั้งหมด ๑๐๔ รายการ รวมเป็นเงิน ๙,๑๐๒,๐๐๓.-บาท (แก้ล้านหนึ่งแสนสองพันสามบาทถ้วน)

๓. คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาตามมาตรา ๔ แล้ว ใช้มาตรา ๔(๑) จำนวน ๒๕ รายการ นอกเหนือจากนั้น จึงได้พิจารณามาตรา ๔(๔) อีก ๗๙ รายการ และขออนุมัติใช้ราคากลาง จัดซื้อวัสดุก่อสร้างจำนวน ๑๐๔ รายการ โครงการปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นประทวนของ ทบ. ประจำงบประมาณ ๒๕๖๗ ของหน่วย ทภ.๓, ทน.๓, ม.พัน.๙ พล.ร.๔ และ พัน.ขส.๒๓ บชร.๓ อ.เมือง จว.พิษณุโลก สนับสนุน ช.พัน.๔ พล.ร.๔ วงเงิน ๙,๑๐๒,๐๐๓.-บาท (แก้ล้านหนึ่งแสนสองพันสามบาทถ้วน) ตามข้อ ๒.๕ เพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคาที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้ยื่นเสนอไว้ซึ่งสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริงต่อไป รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อกรุณาพิจารณา

พ.ต.  ประธานกรรมการฯ
(ไชยณรงค์ ชูติวัช)

ร.อ.  กรรมการฯ
(บุญเสริม พรหมจันทร์)

ร.ต.  กรรมการฯ
(มาส ยอดฉิมมา)

บัญชีรายละเอียดวัสดุก่อสร้างประกอบการจัดซื้อ
โครงการปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นประทวน ของ ทบ. ประจำปีงบประมาณ 2567
ของหน่วย ทก.3, ทน.3, ม.พัน.9 พล.ร.4 และ พัน.ขส.23 บชร.3 อ.เมือง จว.พิษณุโลก

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		จำนวนเงิน		หมายเหตุ
				บาท	สต	บาท	สต	
	ค่าวัสดุก่อสร้าง							
1	หลังคาแผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบสี (METAL SHEET) ทหนา 0.50 มม. บุฉนวน กันความร้อน (PU FOAM) ทหนา 25 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ขึ้นสนิม	ตร.ม.	2,674	570	-	1,524,180	-	
2	หลังคาแผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบสี (METAL SHEET) ทหนา 0.50 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ขึ้นสนิม	ม.	504	395	-	199,080	-	
3	ครอบสันแผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบสี (METAL SHEET) ทหนา 0.50 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ขึ้นสนิม	ม.	320	205	-	65,600	-	
4	ครอบข้าง (FLASHING) หลังคาแผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบสี (METAL SHEET) ทหนา 0.50 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ขึ้นสนิม	ม.	216	205	-	44,280	-	
5	กระเบื้องซีเมนต์ลอนคู่สีซีเมนต์ ขนาด 0.50 x 1.20 ม. ทหนา 5 มม.	แผ่น	210	65	-	13,650	-	
6	สลักเกลียวยึดกระเบื้องลอนคู่พร้อมแหวนรอง	ชุด	420	8	-	3,360	-	
7	เหล็กรูปตัว C ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	ท่อน	508	785	-	398,780	-	
8	เหล็กรูปตัว C ขนาด 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	ท่อน	105	1,239	-	130,095	-	
9	เหล็กรูปตัว C ขนาด 125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	ท่อน	12	1,696	-	20,352	-	
10	แผ่นเหล็ก ขนาด 200 x 200 x 6 มม.	ม.	110	90	-	9,900	-	
11	เชิงชายไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 0.20 ม. ทหนา 1.6 ซม.	แผ่น	176	235	-	41,360	-	
12	ตะปูเกลียว ขนาด 1"	กล่อง	19	330	-	6,270	-	
13	ผ้าชายคาสมาทท์บอร์ด ทหนา 4 มม. แบบมีรูระบายอากาศ (มีตาข่ายด้านหลัง)	แผ่น	930	95	-	88,350	-	
14	ผ้าเพดานยิบซัมบอร์ด ทหนา 9 มม.	แผ่น	502	175	-	87,850	-	
15	ซีลยาง	เส้น	4,296	68	-	292,128	-	
16	ลวด ซีลยาง	เส้น	8,492	10	-	84,920	-	
17	สปริง ซีลยาง	อัน	8,592	10	-	85,920	-	
18	ขอ ป.ปลา ซีลยาง	อัน	8,592	8	-	68,736	-	
19	ลือคกิ้ง ซีลยาง	อัน	28,640	8	-	229,120	-	
20	ฉาก ซีลยาง	เส้น	250	38	-	9,500	-	
21	สกรูไดร์วอลส์	กล่อง	242	310	-	75,020	-	
22	มอบผ้าเพดาน PVC ขนาด 2" ยาว 3.00 ม. สีธรรมชาติ	ม.	810	35	-	28,350	-	
23	แผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์ ทหนา 6 มม.	แผ่น	588	218	-	128,184	-	
24	ซีลยาง ขนาด 75 มม. (โครงผนัง)	ท่อน	1,920	88	-	168,960	-	
25	ตะแกรงเหล็ก WIRE MESH 4 มม.#	ตร.ม.	2,940	85	-	249,900	-	
26	เหล็กเส้นกลม RB ขนาด Ø 6 มม.	เส้น	294	87	-	25,578	-	
27	เหล็กเส้นกลม RB ขนาด Ø 9 มม.	เส้น	420	159	-	66,780	-	
28	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	กก.	65	46	-	2,990	-	
29	พื้นไม้เนื้อแข็งเข้าลิ้น ขนาด 1" x 6" x 3.00 ม.	ตร.ม.	132	2,420	-	319,440	-	

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		จำนวนเงิน		หมายเหตุ
				บาท	สต.	บาท	สต.	
30	รางระบายน้ำ คสล. ขนาด 0.40 x 0.40 ม. พร้อมฝาตะแกรงเหล็ก ขนาด 0.45 x 1.00 ม. X 1.5" หนา 4 มม.	ม.	114	1,360	-	155,040	-	
31	เสา คสล. ขนาด 0.15 x 0.15 x 3.50 ม. เหล็กแกนเสา DB Ø 12 มม.	ต้น	55	1,273	-	70,015	-	
32	เสา คสล. ขนาด 0.15 x 0.15 x 4.00 ม. เหล็กแกนเสา DB Ø 12 มม.	ต้น	55	1,455	-	80,025	-	
33	คอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	246	1,985	-	488,310	-	
34	อิฐมวลเบา	ก้อน	6,540	25	-	163,500	-	
35	ปูนก้ออิฐมวลเบา	ถุง	63	228	-	14,364	-	
36	ปูนฉาบอิฐมวลเบา	ถุง	819	130	-	106,470	-	
37	ปูนซีเมนต์ผสม	ถุง	569	135	-	76,815	-	
38	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	97	340	-	32,980	-	
39	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	56	525	-	29,400	-	
40	หิน 3/4"	ลบ.ม.	28	450	-	12,600	-	
41	กระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 24" x 24"	ตร.ม.	1,858	340	-	631,720	-	
42	กระเบื้องผนังเคลือบ ขนาด 12" x 12"	ตร.ม.	650	285	-	185,250	-	
43	กระเบื้องพื้นเคลือบ ขนาด 12" x 12"	ตร.ม.	240	280	-	67,200	-	
44	บัวเชิงผนัง PVC ขนาด 4 นิ้ว	ม.	556	75	-	41,700	-	
45	ปูนกาวซีเมนต์ (20 กก.)	ถุง	546	185	-	101,010	-	
46	กาวยาแนว (กันเชื้อรา)	ถุง	180	45	-	8,100	-	
47	จุ่มกบตันไค PVC	ม.	13	102	-	1,326	-	
48	วงกบบานประตู PVC ขนาด 0.80 x 2.00 ม. หนา 3.5 ซม. ชนิดมีเกล็ดระบายอากาศตอนล่าง เคลือบสารป้องกันป้องกันเชื้อรา พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด (กลอน,ลูกบิด,กันชน)	ชุด	40	4,170	-	166,800	-	
49	ติดตั้งโถส่วนนั่งราบบนหน้ายาวแบบมีถังพักน้ำเคลือบขาว อุปกรณ์ครบชุด	ชุด	40	3,520	-	140,800	-	
50	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนังเคลือบขาว พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	ชุด	40	2,310	-	92,400	-	
51	สายฉีดชำระสแตนเลส พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	ชุด	40	663	-	26,520	-	
52	ฝักบัวอาบน้ำสแตนเลส พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	ชุด	40	877	-	35,080	-	
53	กระจกเงาเจียรขอบ ขนาด 0.60 x 0.80 ม.	ชุด	40	984	-	39,360	-	
54	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก เคลือบขาว	ชุด	40	444	-	17,760	-	
55	ชั้นวางของเซรามิก เคลือบขาว	ชุด	40	482	-	19,280	-	
56	ที่วางสบู่เซรามิก เคลือบขาว	ชุด	40	364	-	14,560	-	
57	ราวแขวนผ้าสแตนเลส ขนาด Ø 1/2" ยาว 0.60 ม.	ชุด	40	450	-	18,000	-	
58	ตะแกรงกรองขยะ ขนาด Ø 2"	อัน	40	37	-	1,480	-	
59	ก๊อมน้ำบอลวาล์ว ขนาด Ø 1/2"	อัน	100	128	-	12,800	-	
60	ท่อ PVC ขนาด Ø 4"	ท่อน	36	561	-	20,196	-	
61	ข้อต่อตรง PVC ขนาด Ø 4"	อัน	20	61	-	1,220	-	
62	ข้อต่ออง 90 องศา PVC ขนาด Ø 4"	อัน	40	109	-	4,360	-	
63	ข้อต่อสามทาง PVC ขนาด Ø 4"	อัน	20	232	-	4,640	-	

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		จำนวนเงิน		หมายเหตุ
				บาท	สต	บาท	สต	
64	ท่อ PVC ขนาด \varnothing 2"	ท่อน	40	157	-	6,280	-	
65	ข้อต่อตรง PVC ขนาด \varnothing 2"	อัน	20	13	-	260	-	
66	ข้อต่องอ 90 องศา PVC ขนาด \varnothing 2"	อัน	40	19	-	760	-	
67	ข้อต่อสามทาง PVC ขนาด \varnothing 2"	อัน	20	28	-	560	-	
68	ท่อ PVC ขนาด \varnothing 1/2" ชั้น 13.5	ท่อน	180	57	-	10,260	-	
69	ข้อต่อตรง PVC ขนาด \varnothing 1/2"	อัน	80	4	-	320	-	
70	ข้อต่องอ 90 องศา PVC ขนาด \varnothing 1/2"	อัน	280	7	-	1,960	-	
71	ข้อต่อสามทาง PVC ขนาด \varnothing 1/2"	อัน	280	9	-	2,520	-	
72	ข้อต่อตรงเกลียวใน PVC ขนาด \varnothing 1/2"	อัน	280	10	-	2,800	-	
73	ข้อต่อตรงเกลียวนอก PVC ขนาด \varnothing 1/2"	อัน	280	10	-	2,800	-	
74	ก๊อมน้ำบอรวาส์ปิด - เปิดน้ำ ขนาด \varnothing 1/2" (หน้าบ้าน)	อัน	20	120	-	2,400	-	
75	วงกบพร้อมบานประตู UPVC (ชนิดใช้ภายนอก) ขนาด 0.80 x 2.00 ม. แบบ มีลูกพิกหมา 35 มม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด (กลอน, ลูกบิด, กันชน)	ชุด	90	4,495	-	404,550	-	
76	หน้าต่างบานเลื่อนสำเร็จรูปขนาด 120 x 110 ซม.	ชุด	40	5,195	-	207,800	-	
77	ติดตั้ง Consumer unit ใช้กับไฟฟ้า 1 \varnothing , 2 W, 240 V (ชนิด 6 ช่อง)	ชุด	40	3,756	-	150,240	-	
78	MAIN MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 2P/ 32 A, IC 10 KA, 240 V	ชุด	40	590	-	23,600	-	
79	MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 1P/ 16 A IC 6 KA, 240/415 VAC	อัน	80	423	-	33,840	-	
80	MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 1P/ 20 A IC 6 KA, 240/415 VAC	อัน	80	423	-	33,840	-	
81	ติดตั้งแท่งหลักดิน (GROUND ROD COPPER CLAO) แบบชุบทองแดง ขนาด \varnothing 5/8" ยาว 8 ฟุต พร้อมแคลมป์หัวใจยึดสายไฟ ขนาด \varnothing 5/8"	ชุด	40	680	-	27,200	-	
82	ติดตั้งดวงโคมลูมิเนียม ขนาด 1 x LED 18 W., มีอายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า 25,000 ชม. ค่าความส่องสว่างมาตรฐาน IES LM 80 ชุดขับหลอดกระแสไฟฟ้า (LED Driver Board) ติดตั้งอยู่ในหลอด โดยมีอุปกรณ์ป้องกันไฟแรงดันเกินชั่วขณะ (Surge Protection) ไม่น้อยกว่า 1 kV.	ชุด	240	342	-	82,080	-	
83	ติดตั้งดวงโคมลูมิเนียม ขนาด 1 x LED 9 W., มีอายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า 25,000 ชม. ค่าความส่องสว่างมาตรฐาน IES LM 80 ชุดขับหลอดกระแสไฟฟ้า (LED Driver Board) ติดตั้งอยู่ในหลอด โดยมีอุปกรณ์ป้องกันไฟแรงดันเกินชั่วขณะ (Surge Protection) ไม่น้อยกว่า 1 kV.	ชุด	230	117	-	26,910	-	
84	ติดตั้งสวิตช์ไฟฟ้าแบบ 1 ช่อง แบบติดลอย ขนาด 15 แอมป์ 220 โวลต์ พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ยึดตรึง	ชุด	230	70	-	16,100	-	
85	ติดตั้งสวิตช์ไฟฟ้าแบบ 2 ช่อง แบบติดลอย ขนาด 15 แอมป์ 220 โวลต์ พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ยึดตรึง	ชุด	160	90	-	14,400	-	
86	ติดตั้งตัวรับไฟฟ้าแบบ 2 ช่อง ชนิดติดลอย ขนาด 15 แอมป์ 220 โวลต์ พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ยึดตรึง	ชุด	320	150	-	48,000	-	

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		จำนวนเงิน		หมายเหตุ
				บาท	สต	บาท	สต	
87	สายไฟฟ้าทองแดงกลมแกนเดี่ยว ชนิด THW. (IEC 01) 1 X 1.5 ตร.มม., 750 V., 70°C	ม้วน	30	700	-	21,000	-	
88	สายไฟฟ้าทองแดงกลมแกนเดี่ยว ชนิด THW. (IEC 01) 1 X 2.5 ตร.มม., 750 V., 70°C	ม้วน	30	1,035	-	31,050	-	
89	สายไฟฟ้าทองแดงกลมแกนเดี่ยว ชนิด THW. (IEC 01) 1 X 4 ตร.มม., 750 V., 70°C	ม้วน	8	2,108	-	16,864	-	
90	ท่อร้อยสายไฟฟ้า PVC ขนาด Ø 1/2"	ท่อน	1,400	55	-	77,000	-	
91	ข้อต่ออง 90 องศา PVC ขนาด Ø 1/2"	อัน	685	11	-	7,535	-	
92	กล่องแยกสาย ขนาด 2" x 4	กล่อง	150	25	-	3,750	-	
93	ตัวต่อสายไฟ	ตัว	300	3	-	900	-	
94	ปลั๊กกรวดคู่ พร้อมบล็อก และหน้ากาก	ชุด	110	150	-	16,500	-	
95	แควมปีกัมพู ขนาด 1/2"	ตัว	500	2	-	1,000	-	
96	สกรูปลายสว่าน ขนาด 1"	กล่อง	10	250	-	2,500	-	
97	เทปพันสายไฟ	ม้วน	46	45	-	2,070	-	
98	ชิงค์สแตนเลสล้างจาน หลุมเดียว มีที่วางจาน ฝั่งเคาน์เตอร์ ขนาด 0.96 x 0.43 x 0.17 ม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด (ก๊อกน้ำ, สายน้ำดี, สะตืออ่าง, สายน้ำทิ้ง)	ชุด	30	1,930	-	57,900	-	
99	สีน้ำพลาสติกอะครีลิก 100 % สีเทาฟ้า (ขนาด 18.925 ลิตร)	ถัง	12	2,260	-	27,120	-	
100	สีน้ำพลาสติกทากายใน (ขนาด 18.925 ลิตร)	ถัง	52	2,750	-	143,000	-	
101	สีน้ำพลาสติกทากายนอก (ขนาด 18.925 ลิตร)	ถัง	38	2,810	-	106,780	-	
102	สีน้ำมันเคลือบเงา (ขนาด 3.785 ลิตร)	กณ.	112	775	-	86,800	-	
103	สีกันสนิม (ขนาด 3.785 ลิตร)	กณ.	56	620	-	34,720	-	
104	น้ำยาเคลือบและรักษาเนื้อไม้ (ขนาด 3.785 ลิตร)	กณ.	16	1,020	-	16,320	-	
รวม 104 รายการ		รวมเป็นเงิน				9,102,003		
(เก้าล้านหนึ่งแสนสองพันสามบาทถ้วน)								

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ต.  ประธานกรรมการ

(ไชยณรงค์ ชูติรัช)

ร.อ.  กรรมการ

(บุญเสริม พรหมจันทร์)

ร.ต.  กรรมการ

(มาส ยอดฉิมมา)