



แขวงทางหลวงลพบุรีที่ ๒ (ลำน้ำรายณ์)
รับที่ 2022
วันที่ ๒๑ มี.ค. ๒๕๖๗
เวลา 14.18 น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ : แขวงทางหลวงลพบุรีที่ ๒ (ลำน้ำรายณ์) งานวางแผน โทร. ๐-๓๖๔๖-๑๔๒๒

ที่ ชผ. ๑๖/๒๗๖ วันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ราคาากลางตามแผนซื้อขายประมาณการงบประมาณปี ๒๕๖๗ ของแขวงทางหลวงลพบุรีที่ ๒ (ลำน้ำรายณ์)

เรียน ผอ.ขท.ลพบุรีที่ ๒

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๗ รหัสงาน ๒๐๕๓๐ ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงลพบุรีที่ ๒ (ลำน้ำรายณ์) จ.ลพบุรี ๑ แห่ง เป็นเงิน ๖๙๕,๔๒๙.๔๘ (หกแสนเก้าหมื่นห้าพันสี่ร้อยยี่สิบเก้าบาทสี่สิบแปดสตางค์) วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๐๐,๐๐๐.- บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

คณะกรรมการค่านวณราคาากลาง

อนุมัติ

(นายชาญ สุทธิโพธิ์)

ผอ.ขท.ลพบุรีที่ ๒

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายเทียนชัย สิงห์โตทอง) รอ.ขท.ลพบุรีที่ ๒ (ว.)

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายบัญญัติชัย ชนะคำ) ชผ.ขท.ลพบุรีที่ ๒

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายเกียรติศักดิ์ เสขัง) ชฟ.ขท.ลพบุรีที่ ๒

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

๑. ชื่อโครงการ...กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20530
ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ...แนวทางหลวงลพบุรีที่ ๒ (ลำน้ำรายณ์).....
จ.ลพบุรี 1 แห่ง.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...แนวทางหลวงลพบุรีที่ ๒ (ลำน้ำรายณ์).....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ...๗๐๐,๐๐๐.- บาท.....
๔. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ณ วันที่... ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๗.....
เป็นเงิน..... ๖๙๕,๔๒๙.๔๘.- บาท.....
ราคา / หน่วย(ถ้ามี)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑...ราคาที่ได้จากการสืบจากกระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด.....
 - ๕.๒...ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด.....
 - ๕.๓...ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ.....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายเทียนชัย...สิงห์โตทอง...ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.ลพบุรีที่ ๒ (ว.).....
 - ๖.๒ นายบัญญัติชัย...ชนะคำ...กรรมการกำหนดราคากลาง ขผ.ขท.ลพบุรีที่ ๒.....
 - ๖.๓ นายเกียรติศักดิ์...เสขัง...กรรมการกำหนดราคากลาง ขฟ.ขท.ลพบุรีที่ ๒.....

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

รหัสงาน 20530 ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ

แขวงทางหลวงพบุรีที่ 2 (ลำานารายณ์) จ.ลพบุรี 1 แห่ง

รหัสอาคาร 435-02-3-12-034-2512 ที่ทำการงานอำนวยความสะดวก

ปร.4

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ที่ทำการงานอำนวยความสะดวก									
- งานโครงสร้าง									
1	อะเสเหล็กตัวซี 2"x4" ทน 3.2 มม. ยาว 6.00 เมตร	24.00	ท่อน	900.00	21,600.00	-	-	21,600.00	
2	จันทันเหล็กตัวซี 2"x4" ทน 3.2 มม. ยาว 6.00 เมตร	58.00	ท่อน	900.00	52,200.00	-	-	52,200.00	
3	แปเหล็กตัวซี 1 1/2"x3" ทน 2.3 มม. ยาว 6.00 เมตร	48.00	ท่อน	600.00	28,800.00	-	-	28,800.00	
4	แผ่นเพลาท 200x200 ทน 10 มม.	15.00	แผ่น	100.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
5	เหล็ก J-Bolt แบบ RB 12 มม. ยาว 30 ซม.	56.00	ตัว	80.00	4,480.00	-	-	4,480.00	
6	สีรองพื้นโลหะใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร	8.00	แกลลอน	318.00	2,544.00	-	-	2,544.00	
7	สีน้ำมันเคลือบเงา ขนาด 3.785 ลิตร สีตามที่กำหนด	8.00	แกลลอน	589.00	4,712.00	-	-	4,712.00	
8	เชิงชายไม้เทียม 2in1 ขนาด 23.5x305x2.2 ซม. สีตามที่กำหนด	68.00	เมตร	70.00	4,760.00	-	-	4,760.00	
9	แผ่นหลังคาเหล็กโรดลอน (เมทัลชีท) ทน 0.30 มม. ความยาวตามที่กำหนด	380.00	ตร.ม.	110.00	41,800.00	70.00	26,600.00	68,400.00	
10	ครอบข้างเมทัลชีท	75.00	เมตร	65.00	4,875.00	-	-	4,875.00	
11	สกรูยึ้งหลังคาเมทัลชีท แบบยิงเหล็ก	20.00	กล่อง	150.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
12	ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1 1/2"x3"	139.00	เมตร	71.85	9,987.26	-	-	9,987.26	
13	ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1 1/2"x4"	35.00	เมตร	140.64	4,922.26	-	-	4,922.26	
14	ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1 1/2"x5"	35.00	เมตร	175.79	6,152.82	-	-	6,152.82	
15	ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1 1/2"x6"	35.00	เมตร	220.54	7,719.00	-	-	7,719.00	
16	ไม้เทียมลูกนอนบันได 10 นิ้ว ขนาด 25x120 ซม. ทน 2.5 ซม.	10.00	แผ่น	450.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
17	ไม้พื้นเอนรา ไม้เทียม ขนาด 15x300 ซม. ทน 2.5 ซม.	40.00	แผ่น	250.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
- งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก									
1	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc.	36.00	ลบ.ม.	1,600.00	57,600.00	65.00	2,340.00	59,940.00	
2	ทรายหยาบ	14.00	ลบ.ม.	519.00	7,266.00	-	-	7,266.00	
3	ไม้แบบ 1 1/2" x 3" ยาว 3.00 เมตร	30.00	ท่อน	150.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
4	ตะปูตอกไม้ 3"	1.00	ลัง	500.00	500.00	-	-	500.00	
5	ตะปูตอกไม้ 4"	1.00	ลัง	550.00	550.00	-	-	550.00	
6	เหล็กเส้นกลม RB 6 มม. SR 24 ยาว 10.00 เมตร	75.00	เส้น	64.00	4,800.00	-	-	4,800.00	

7	เหล็กเส้นกลม RB 9 มม. SR 24 ยาว 10.00 เมตร	95.00	เส้น	140.00	13,300.00	-	-	13,300.00
8	ตะแกรงไวเมส ขนาดตาราง 20x20 ซม. ขนาดลวด 4 มม.	354.00	ตร.ม.	30.00	10,620.00	-	-	10,620.00
9	ลวดผูกเหล็ก	10.00	กก.	56.00	560.00	-	-	560.00
	- งานสถาปัตยกรรม							
1	อิฐบล็อก ขนาด 19x39 ซม. ทน 9 ซม.	700.00	ก้อน	14.00	9,800.00	-	-	9,800.00
2	ปูนก่ออิฐบล็อกสำเร็จรูป ขนาด 50 กก.	35.00	ถุง	70.00	2,450.00	-	-	2,450.00
3	ปูนฉาบผนังสำเร็จรูป (มอดาร์ฉาบ) ขนาด 50 กก.	70.00	ถุง	70.00	4,900.00	-	-	4,900.00
4	กระเบื้องปูพื้น ขนาด 24"x24"	80.00	ตร.ม.	475.00	38,000.00	181.00	14,480.00	52,480.00
5	กระเบื้องผนังห้องน้ำเซรามิก ขนาด 8"x10"	24.00	ตร.ม.	239.00	5,736.00	166.00	3,984.00	9,720.00
6	ปูนกาวยิมเมนต์ ปูกระเบื้อง ขนาด 20 กก.	30.00	ถุง	120.00	3,600.00	-	-	3,600.00
7	ยาแนวกระเบื้อง ขนาด 1 กก.	10.00	กก.	35.00	350.00	-	-	350.00
8	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนคู่แบบตามเจ้าของกำหนด ขนาด 1.40x2.00 ม.	4.00	ชุด	3,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00
9	หน้าต่างบานกระทุ้งอลูมิเนียม พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ขนาด 0.45x0.75 ม.	1.00	ชุด	1,800.00	1,800.00	-	-	1,800.00
10	ประตูบานไม้เนื้อแข็ง พร้อมวงกบและอุปกรณ์ครบชุด ขนาด 1.00x2.00 ม.	2.00	ชุด	2,700.00	5,400.00	-	-	5,400.00
11	ประตูบาน PVC พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ขนาด 0.90x1.90 ม.	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	-	-	3,000.00
12	แผ่นฝ้าเพดานแบบทีบาร์ ขนาด 0.60x0.60 ม.	200.00	ตร.ม.	55.00	11,000.00	-	-	11,000.00
13	โครงคร่าวเหล็ก ตัวที	80.00	ตัว	50.00	4,000.00	-	-	4,000.00
14	โครงคร่าวขอยสั้น	500.00	ตัว	15.00	7,500.00	-	-	7,500.00
15	โครงคร่าวริม	42.00	ตัว	35.00	1,470.00	-	-	1,470.00
16	ชุดแขวน (ขอถือคอคโรง, สปริงถือค, ลวดแขวน, ฉากยึดท้องพื้น, พุกเหล็ก)	292.00	ตัว	10.00	2,920.00	-	-	2,920.00
17	แผ่นฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ขอบลาด ชนิดทนความชื้น 1.20 x 2.40 ม.	6.00	แผ่น	180.00	1,080.00	-	-	1,080.00
18	ฝ้าชายคา สمارทบอร์ด 1.20x2.40 ม. ทน 4 มม.	35.00	แผ่น	150.00	5,250.00	-	-	5,250.00
19	สีรองพื้นผนังปูน ขนาด 18.925 ลิตร	4.00	ถัง	1,800.00	7,200.00	-	-	7,200.00
20	สีน้ำพลาสติกชนิดททาภายใน ขนาด 18.925 ลิตร	4.00	ถัง	1,400.00	5,600.00	-	-	5,600.00
21	สีน้ำพลาสติกชนิดททาภายนอก ขนาด 18.925 ลิตร	4.00	ถัง	1,600.00	6,400.00	-	-	6,400.00
22	อะคริลิกฟิลเลอร์ (สีโป๊พผนัง) ขนาด 3.785 ลิตร	2.00	แกลลอน	400.00	800.00	-	-	800.00
	- งานสุขาภิบาล และสุขภัณฑ์							
1	โถส้วมแบบชักโครก แบบมีหม้อพัก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	450.00	900.00	4,900.00
2	อ่างล้างหน้า สะดืออ่าง ท่อน้ำทิ้ง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	800.00	1,600.00	450.00	900.00	2,500.00
3	สายฉีดชำระ แบบมีสต่อปาลั่ว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	250.00	500.00	70.00	140.00	640.00
4	ฝักบัวสายอ่อน แบบตามเจ้าของงานกำหนด พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	350.00	700.00	70.00	140.00	840.00
5	ราวแขวนผ้า แบบตามเจ้าของงานกำหนด พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	150.00	300.00	70.00	140.00	440.00

6	กระจกเงา แบบตามเจ้าของงานกำหนด พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด		150.00	300.00	70.00	140.00	440.00	
7	ท่อ PVC ขนาด 1/2" ยาว 4.00 เมตร ชั้น 13.5	30.00	ท่อน		54.00	1,620.00	-	-	1,620.00	
8	ท่อ PVC ขนาด 4" ยาว 4.00 เมตร ชั้น 8.5	10.00	ท่อน		580.00	5,800.00	-	-	5,800.00	
9	ข้อต่อ PVC 90 องศา ขนาด 1/2"	14.00	ตัว		4.00	56.00	-	-	56.00	
10	ข้อต่อ PVC สามทาง ขนาด 1/2"	6.00	ตัว		10.00	60.00	-	-	60.00	
11	ประตุน้ำ PVC ขนาด 1/2"	4.00	ตัว		80.00	320.00	-	-	320.00	
12	กาบประสานท่อ PVC	5.00	กระป๋อง		50.00	250.00	-	-	250.00	
13	ก๊อกล้ำ อ่างล้างหน้า ชนิดตามเจ้าของงานกำหนด	1.00	ชุด		250.00	250.00	70.00	70.00	320.00	
	- งานระบบไฟฟ้า									
1	แผงควบคุมพร้อมตู้คอนโทรล	1.00	ชุด		2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
2	สายไฟ VAF ขนาด 2x2.5 ตร.มม. สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์	200.00	เมตร		18.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
3	ชุดสวิตซ์ไฟฟ้า พร้อมหมักกและกล่อง	10.00	ชุด		150.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
4	ชุดเต้ารับสามขา แบบสามช่อง พร้อมหมักกและกล่อง	10.00	ชุด		150.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
5	ชุดรางหลอดไฟ LED พร้อมหลอด 20W และอุปกรณ์ครบชุด	10.00	ชุด		180.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	- งานวัสดุอื่นๆ									
1	ซิลิโคนยาแนว 280 มล.	5.00	หลอด		150.00	750.00	-	-	750.00	
2	สกอตยึงผ้าฉาบเรียบ	15.00	กล่อง		80.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
3	ผ้าเทปยิปซัม	11.00	ม้วน		40.00	440.00	-	-	440.00	
4	ปูนฉาบรอยต่อยิปซัม 25 กก.	5.00	กก.		180.00	900.00	-	-	900.00	
5	ปูนซีเมนต์ถุง 50 กก.	5.00	ถุง		120.00	600.00	-	-	600.00	
	รวมค่าวัสดุทั้งหมด									533,884.33

แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงลพบุรีที่ 2 (ลำานารายณ์)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงลพบุรีที่ 2 (ลำานารายณ์) จ.ลพบุรี 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง รหัสอาคาร 435-02-3-12-034-2512 ที่ทำการงานอำนวยความสะดวก แขวงทางหลวงลพบุรีที่ 2 (ลำานารายณ์)

แบบ ปร.5

แบบเลขที่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ งานวางแผน แขวงทางหลวงลพบุรีที่ 2 (ลำานารายณ์)

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง เป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	สถานที่ก่อสร้างประเภทงานอาคาร ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงลพบุรีที่ 2 (ลำานารายณ์) จ.ลพบุรี 1 แห่ง รหัสอาคาร 435-02-3-12-034-2512 ที่ทำการงานอำนวยความสะดวก	532,284.33	1.3065	695,429.48	
	รวมค่างานประเภทงานอาคารที่คิดเป็นงานต้นทุน	532,284.33		695,429.48	
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15%				
	เงินประกันผลงานหัก 10%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%				
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		695,429.48	
			ปรับยอด		
		คิดเป็นเงินประมาณ		695,429.48	
		ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร			
		เฉลี่ยราคาประมาณ			

ราคาที่กำหนด 695,429.48 บาท

(ลงนาม) ประธานคณะกรรมการ
(นายเทียนชัย สิงห์โตทอง) รอ.ขท.ลพบุรีที่ 2 (ว.)

(ลงนาม) กรรมการ
(นายบัญญัติชัย ชนะคำ) ชม.ขท.ลพบุรีที่ 2

(ลงนาม) กรรมการ
(นายเกียรติศักดิ์ เสขัง) ขพ.ขท.ลพบุรีที่ 2

สรุปรายละเอียดค่าจ้างต้นทุน และ ค่างานประเมิน กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567

รหัสงาน 20530 ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ

แขวงทางหลวงลพบุรีที่ 2 (ลำานารายณ์) จ.ลพบุรี 1 แห่ง

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงลพบุรีที่ 2 (ลำานารายณ์)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงลพบุรีที่ 2 (ลำานารายณ์) จ.ลพบุรี 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง รหัสอาคาร 435-02-3-12-034-2512 ที่ทำการงานอำนวยความสะดวก แขวงทางหลวงลพบุรีที่ 2 (ลำานารายณ์)

แบบเลขที่

หน่วยงานออกแบบและรายการ งานวางแผน แขวงทางหลวงลพบุรีที่ 2 (ลำานารายณ์)

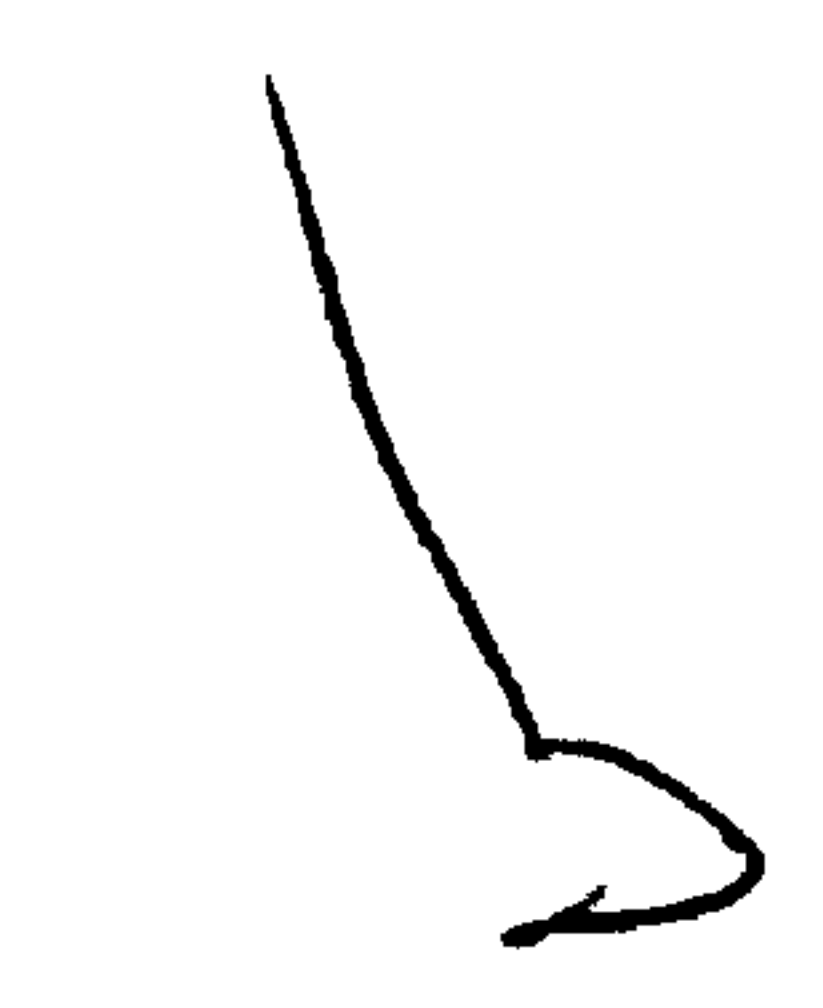
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

งานจ้างเหมา แบบ ป.ร.6

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงลพบุรีที่ 2 (ลำานารายณ์) จ.ลพบุรี 1 แห่ง รหัสอาคาร 435-02-3-12-034-2512 ที่ทำการงานอำนวยความสะดวก	695,429.48	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (หกแสนเก้าหมื่นห้าพันสี่ร้อยยี่สิบเก้าบาทสี่สิบแปดสตางค์)	695,429.48	



(ลงนาม) ประธานคณะกรรมการ
(นายเทียนชัย สิงห์โตทอง) รอ.ขท.ลพบุรีที่ 2 (ว.)



(ลงนาม) กรรมการ
(นายบัญญัติชัย ชนสะอาด) ขผ.ขท.ลพบุรีที่ 2



(ลงนาม) กรรมการ
(นายเกียรติศักดิ์ เสขัง) ขพ.ขท.ลพบุรีที่ 2