

1. งานจ้างเหมาทำการ รหัสงาน 31420 งานไฟฟ้าสัญญาณจราจร ในทางหลวงหมายเลข 3215 ตอนควบคุม 0102 ตอน บางบัวทอง - ไทรน้อย
ที่ กม. 26+275
ผลิต 1 แห่ง

2. งบประมาณตามแผนประมาณการ 1,500,000.00 บาท /

3. รายละเอียดของราคาประมาณงานจ้างเหมา ตามเอกสาร " ก "

4. ราคาประมาณนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา 20 ต.ค. 65

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	งานชุดรีดทางเท้า เคมี (ชนิดที่ ม. ไทรน้อย)	SQ.M.	265.00	12.00	3,180.00
2	CONCRETE SLAB BLOCK 40X40X3.5 CM	SQ.M.	265.00	649.00	171,985.00
3	TRAFFIC SIGNALS (FIXED TIME CONTROL SYSTEM) WITH LED LAMP	EACH.	1.00	1,179,471.00	1,179,471.00
4	ป้ายจราจรข้างทาง (ใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2.0 มม.) ชนิด HIGH INTENSITY GRADE พื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ(เหลือง,เขียว,แดง,น้ำเงิน,ส้ม,ขาวฯ) และตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีค่า(ที่บแสง)	SQ.M.	1.12	4,140.00	4,636.80
5	STEEL COLUMN SIZE 7.50X7.50X0.32 CM.	M.	19.82	537.00	10,643.34
6	THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	203.00	386.00	78,358.00
7	CURB MARKING	SQ.M.	319.00	162.00	51,678.00

ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น 1,499,952.14

5. คณะกรรมการฯ เห็นสมควรกำหนดราคารวมไม่เกิน

1,499,952.14 บาท

(เงินหนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยห้าสิบสองบาทสิบสี่สตางค์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสุภณัฐ ศรีสุวรรณ) ช.ค.ช.ท.นทบุรี

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายญาณวุฒิ ศรีสุข) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางชัชฎาวรรณ ท้าวพา) ร.อ.ช.ท.นทบุรี (ว.)

อนุมัติราคาประมาณ 1,499,952.14 บาท

(เงินหนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยห้าสิบสองบาทสิบสี่สตางค์)

.....
(นายสุวิชัย รอดภัย)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

รักษาราชการแทน ผ.อ.ช.ท.นทบุรี

สรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง รหัสงาน 31420 งานโผล่สัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3215 ตอนครบคุน 0102 ตอน บางบัวทอง - ไทรน้อย ที่ กม. 26+275 ผลิต 1 แห่ง


งบประมาณ 1,500,000.00 บาท

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงธนบุรี สำนักงานทางหลวงที่ 13 (กรุงเทพ) กรมทางหลวง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคา รวม	F _n	ราคาต่อหน่วย x F _n	ราคาต่อหน่วย (กำหนดให้)	ราคากลาง
1	งานชุดรีดทางเท้า เดิม (ชนทั้งที่ ม.ไทรน้อย)	SQ.M.	265.00	9.06	2,400.90	1.3603	12.32	12.00	3,180.00
2	CONCRETE SLAB BLOCK 40X40X3.5 CM	SQ.M.	265.00	399.50	105,867.50	1.3603	543.44	649.00	171,985.00
3	TRAFFIC SIGNALS (FIXED TIME CONTROL SYSTEM) WITH LED L	EACH.	1.00	869,153.27	869,153.27	1.3603	1,182,309.19	1,179,471.00	1,179,471.00
4	ป้ายจราจรข้างทาง (ใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2.0 มม.) ชนิด HIC	SQ.M.	1.12	3,330.95	3,730.66	1.3603	4,531.09	4,140.00	4,636.80
5	STEEL COLUMN SIZE 7.50X7.50X0.32 CM.	M.	19.82	395.73	7,843.37	1.3603	538.31	537.00	10,643.34
6	THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	203.00	323.00	65,569.00	1.3603	439.38	386.00	78,358.00
7	CURB MARKING	SQ.M.	319.00	120.00	38,280.00	1.3603	163.24	162.00	51,678.00
TOTAL									1,499,952.00

①	ผลรวมค่างานต้นทุนก่อสร้างทาง	=	1,092,844.70
②	ผลรวมค่างานต้นทุนก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
③	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
④	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3603
⑤	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
⑥	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = 1+(③-(①X④)+②X⑤))	=	
⑦	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F) = ④X⑥	=	
⑧	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F) = ⑤X⑥	=	


ประธานคณะกรรมการ
(นางชัชฎารัตน์ ท้าวหา) รอ.ช.ท.นนทบุรี (ว.)


กรรมการ
(นายฤดากรภูมิ ศรีสุข) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน


กรรมการ
(นายสุกัญญา ศรีสุวรรณ) ช.ช.ท.นนทบุรี

หมายเหตุ แบบฟอร์มนี้ ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางและผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถเปลี่ยนแปลงและปรับปรุงได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้องตามข้อเท็จจริงสำหรับการใช้งานและโครงการ/งานก่อสร้างที่คำนวณราคากลางนั้นๆ

" เอกสาร ก "

แบบร่างราคากลาง

รายละเอียดราคาประมาณการ

บริษัท 31420 งานไฟสัญญาณจราจร
ทางหลวงหมายเลข 3215 ตอนบางคูรัด - ไทรน้อย ที่ กม. 26+275
คำสั่ง 1 แห่ง

บ้านโป่งหนองบัว ปตท. จังหวัด นครบุรี ราคา 34.94 บาท/ลิตร วันที่ 20 ต.ค. 65

รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างต้นทุน		FACTOR	ค่าจ้าง ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างที่กำหนดให้	
	หน่วย	จำนวน	ต่อหน่วย	เงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เงิน
งานคูร์หรือทางเท้า เติม (ขนำทั้งที่ ม.ไทรน้อย)	SQ.M.	265.00	9.06	2,400.90	1.3603	12.32	12.00	3,180.00
CONCRETE SLAB BLOCK 40X40X3.5 CM	SQ.M.	265.00	399.50	105,867.50	1.3603	543.44	649.00	171,985.00
TRAFFIC SIGNALS (FIXED TIME CONTROL SYSTEM) WITH LED LAMP	EACH.	1.00	869,153.27	869,153.27	1.3603	1,182,309.19	1,179,471.00	1,179,471.00
ป้ายจราจรข้างทาง (ใช้แผ่นอุโมงค์หรือหลอดยี่ห้อ 2.0 มม.) ชนิด HIGH INTENSITY GRADE พื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ(เหลือง,เขียว, แดง,น้ำเงิน,สีขาว) และตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(เส้นแวง)	SQ.M.	1.12	3,330.95	3,730.66	1.3603	4,531.09	4,140.00	4,636.80
STEEL COLUMN SIZE 7.50X7.50X0.32 CM.	M.	19.82	395.73	7,843.37	1.3603	538.31	537.00	10,643.34
THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	203.00	323.00	65,569.00	1.3603	439.38	386.00	78,358.00
CURB MARKING	SQ.M.	319.00	120.00	38,280.00	1.3603	163.24	162.00	51,678.00
				รวมค่าจ้างต้นทุนทั้งหมด			รวมค่าจ้างทั้งหมด	1,499,952.14

สำหรับ MLR 6 % VAT 7 % เงินจ่ายล่วงหน้า 15 % เงินประกันผลงาน 10 %

ต้นทุนทาง (ล้านบาท)	ไม่เก็บ	5.00	1.09	การสนับสนุน	FACTOR F จำนวน
FOR F จำนวน	<input type="checkbox"/>	1.3603	1.3603	1.3603	1.3603

คำ F จำนวนเงิน ไม่รวมค่า Traffic Factor

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายคุณวุฒิ ศรีสุข) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายคุณวุฒิ ศรีสุวรรณ) ชน.จท.นครบุรี

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางชัยภรณ์ ท้าวหา) รอ.จท.นครบุรี (ว.)

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานไฟสัญญาณจราจร

รหัสงาน 31420 งานไฟสัญญาณจราจร ในทางหลวงหมายเลข 3215 ตอน 0102 ตอน บางบัวทอง - ไทรน้อย

ที่ กม. 26+275

น้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. จังหวัด นนทบุรี ราคา 34.94 บาท/ลิตร วันที่ 20 ต.ค. 65

1 งานชุดหรือทางเท้า เดิม (จนถึงที่ ม.ไทรน้อย)

ปริมาณงาน = 4.00 ตร.ม.

ปริมาตร Concrete Paving Block = 4.00 x 0.075 ม. = 0.30 ลบ.ม.

งานชุดหรือทราย = 4.00 x 0.050 ม. = 0.20 ลบ.ม.

ปริมาตรรวม = 0.50 ลบ.ม.

1. งานหรือ Concrete Paving Block (รื้อกอง)

คิด 50% ของค่าปู 0.50 x 30.00 = 15.00 บาท

2. งานหรือทราย (รื้อกอง)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา งานชุด (ดิน) 0.20 x 11.11 (50% ของค่าชุดตัด) = 2.22 บาท

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา งานตัด (ดิน) 0.20 x 8.61 = 1.72 บาท

3. ขนทิ้งทราย ไปที่ ม.ไทรน้อย

ระยะทาง 17 กม. = 0.20 x 64.58 = 12.92 บาท

4. ขน Concrete Paving Block ไปที่ ม.ไทรน้อย

ระยะทาง 17 กม. = 0.30 x 64.58 = 19.37 บาท

ค่างานต้นทุนรวม = 36.23 บาท

ค่างานต้นทุนเฉลี่ย = 36.23 / 4.00 = 9.06 บาท / ตร.ม.

2 CONCRETE SLAB BLOCK 40X40X3.5 CM

คิดจากพื้นที่ 4 ตร.ม.

ชุดดิน ตกแต่งปรับพื้นที่ 4 ตร.ม. @ 4.00 = 16.00 บาท

คอนกรีตบล็อก 25 ก้อน @ 35.00 = 875.00 บาท

Mortar 0.080 ลบ.ม. @ 2,158.10 = 172.65 บาท

ค่าแรงปู 4 ตร.ม. @ 30.00 = 120.00 บาท

คอนกรีตขยาย 0.20 ลบ.ม. @ 2,071.75 = 414.35 บาท

ค่างานต้นทุนรวม = 399.50 บาท / ตร.ม.

3 TRAFFIC SIGNALS (FIXED TIME CONTROL SYSTEM) WITH LED LAMP

ติดตั้งระบบ FIXED TIME ดวงโคมชนิด หลอด LED

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา / หน่วย	จำนวนเงิน
1	ตู้ควบคุม (Controller) ระบบ Fixed Time = 220,000 บาท, Vehicle Actuated = 250,000 บาท รวมฐาน (Controller)	ตู้	1.00	220,000.00	220,000.00
2	Controller Shelter	แห่ง	1.00	15,000.00	15,000.00
3	เสาไฟแบบธรรมดา	ต้น	4.00	5,000.00	20,000.00
4	เสาไฟแบบสูง (Mast Arm)				
	4.1) Single Mast Arm (กิ่งเดี่ยว) หรือ	ต้น	2.00	22,000.00	44,000.00
5	หัวไฟสัญญาณแบบ 3 ดวงโคมพร้อมแผ่นบังหลัง (Backing Board)				
	6.1) ขนาด 3 - Dia. - 300 mm.	ชุด	2.00	36,000.00	72,000.00
6	หัวไฟสัญญาณแบบ 4 ดวงโคม (แบบตัว L) พร้อมแผ่นบังหลัง (Backing Board)				
	7.1) ขนาด 4 - Dia. 300 mm.	ชุด	2.00	48,000.00	96,000.00
7	หัวไฟสัญญาณแบบ Split Type 6 ดวงโคมพร้อมแผ่นบังหลัง (Backing Board)				
	8.1) ขนาด 6 - Dia. 300 mm.[2x(3 - Dia. 300 mm.)]	ชุด	2.00	72,000.00	144,000.00
8	สายไฟฟ้า CV 4 x 2.5 mm.	ม.	454.30	70.09	31,841.89
9	สายไฟฟ้า CV 2 x 6 mm.	ม.	22.00	74.77	1,644.94
10	ค่าชุดหรือทางเท้าเดิมวางสายไฟฟ้าพร้อมท่อ RSC 2 1/2" สำหรับร้อยสายไฟฟ้า	ม.	27.74	1,752.85	48,624.06
11	ค่างานชุดหรือเกาะกลางเดิมและคืนสภาพ	แห่ง	1.00	24,417.90	24,417.90

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานไฟสัญญาณจราจร

12	ค่างานต่อเกาะกลาง	แห่ง	1.00		
13	ค่าบ่อพัก (Handhole) ขนาด 70 x 70 x 70 cm.	บ่อ	8.00	1,910.06	15,280.48
14	ค่า Ground rod	ชุด	6.00	350.00	2,100.00
15	Safety Switch	ชุด	1.00	1,800.00	1,800.00
16	ค่าแรงติดตั้งหัวไฟฟ้า	จุด	6.00	2,000.00	12,000.00
17	ค่าขนส่ง	LS	1.00	4,000.00	4,000.00
18	ค่าต่อ Meter	ชุด	1.00	10,000.00	10,000.00
19	ท่อ HDPE DIA. 110 มม. พร้อมค่าเดินลวด (ด้วยระบบคอมพิวเตอร์)	ม.	46.28	2,300.00	106,444.00
ค่างานต้นทุน / แห่ง					869,153.27
กำหนดให้					869,153.27

หมายเหตุ

- ปริมาณงานข้อ 9-12 ให้พิจารณาตรวจสอบจากแบบก่อสร้างจริงของจุดที่ดำเนินการ
- ค่าลวดไฟฟ้าสำรอง (ข้อ 19) มีเฉพาะกรณีที่ใช้หลอดฮาโลเจนเท่านั้น
- ค่า Inductive Loop Detector และค่าติดตั้ง (ข้อ 16) มีเฉพาะกรณีที่ใช้การติดตั้งระบบ Vehicle Actuated (VA.) เท่านั้น
- รายการองค์ประกอบของงานอาจมีเปลี่ยนแปลงได้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขที่ผู้ออกแบบกำหนดเพื่อใช้ก่อสร้างตามจุดบริการนั้นๆ
- รายการที่ 12 - 13 ไม่คิดสายไฟฟ้าในท่อร้อยสาย

รายละเอียดการประเมินราคาย่อย

10 สายไฟฟ้า CV 4 x 2.5 ตร.มม.

$$\begin{aligned} &= 70.09 \text{ บาท/ม.} \\ \text{ค่างานต้นทุน} &= \underline{\underline{70.09 \text{ บาท/ม.}}} \end{aligned}$$

11 สายไฟฟ้า CV 2 x 6 ตร.มม.

$$\begin{aligned} &= 74.77 \text{ บาท/ม.} \\ \text{ค่างานต้นทุน} &= \underline{\underline{74.77 \text{ บาท/ม.}}} \end{aligned}$$

4 ป้ายจราจรข้างทาง (ใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2.0 มม.)

ป้ายจราจรข้างทางทุกประเภทชนิด HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด - และ แผ่นสติกเกอร์

พื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (เหลือง,เขียว,แดง,น้ำเงิน,ส้ม,ขาว) และตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีต่างๆ(ทึบแสง)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม. (ชนิดไม่มีเฟรม)	จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม. (ชนิดมีเฟรม)
1	ค่าแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2.0 มม.	กก.	27.83	42.65	1,186.95	1,186.95
2	ค่าพ่นสีหลังป้าย	ตร.ม.	1.00	74.00	74.00	74.00
3	ค่าFrame [] 50x25x1.6 มม.(W = 1.80 kg/m.)รวมทาสี	กก.	4.85	50.20	0.00	243.47
4	ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ ชนิด HIGH INTENSITY GRADE	ตร.ม.	1.00	1750.00	1,750.00	1,750.00
5	ค่าตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีต่างๆ(ทึบแสง) (คิด 40% ของพื้นที่ข้อ4)	ตร.ม.	0.40	275.00	110.00	110.00
6	ค่าประทับตราเครื่องหมายกรมทางหลวงด้านหลัง	ตร.ม.	1.00	20.00	20.00	20.00
7	ค่า Bolt & Nut ชุดลึงกะสี (เฉลี่ย)	ชุด	4.00	35.00	140.00	140.00
8	ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ	ตร.ม.	1.00	50.00	50.00	50.00
ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง)					3,330.95	3,574.42

หมายเหตุ - น้ำหนักแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม. = 25.30 กก./ตร.ม. และ ปริมาณ Frame = 2.45 ม./พื้นที่ป้าย 1 ตร.ม.

- อลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม. เหล็กชุบพรม คิดเมื่อสูญเสีย 10%

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานไฟสัญญาณจราจร

5 STEEL COLUMN SIZE 7.50X7.50X0.32 CM.

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	ค่าชุดหลุมฝังเสา	ตัน	1.00	36	36.00	
2	ค่าคอนกรีตหยาบ 1:3:6	ลบ.ม.	0.025	1,623	40.58	
3	ค่าไม้แบบ(2)	ตร.ม.	0.70	271	189.70	
4	ค่าเหล็กเสา 3"x3"x3.00 ม. x 3.2 มม. (w=7.02kg/m.)	กก.	23.17	32.67	756.96	
5	ค่าทาสีน้ำมันเคลือบเงา 2 ชั้น	ตร.ม.	1.84	74	136.16	
6	ค่าขนส่งเสาเหล็ก	ตัน	1.00	7.79	7.79	
7	ค่าติดตั้งฝังเสาเหล็ก	ตัน	1.00	20	20.00	
ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง)					1,187.19	บาท
เฉลี่ยค่างานต้นทุน(1237.42 / 3)					395.73	บาท/ม.

6 THERMOPLASTIC PAINT

(โดยวิธีรีด, ปาดลากหรือพ่น ; ความหนาเมื่อแห้งไม่น้อยกว่า 3.0 มม.)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	งานสี Thermoplastic ระดับ 1 (สีเหลืองและสีขาว)	กก.	6.00	42.00	252.00	
2	ค่าลูกแก้ว	กก.	0.40	60.00	24.00	
3	ค่า Primer (การรองพื้น)	ตร.ม.	1.00	24.00	24.00	
4	ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคา)	ตร.ม.	1.00	23.00	23.00	
ค่างานต้นทุน (วัสดุ + ค่าแรง)					323.00	บาท/ตร.ม.

7 CURB MARKING

คิดจากพื้นที่	1.00	ตร.ม.				
ค่าสีจราจร	1.00	ตร.ม.	⊗	100	=	100.00 บาท
ค่าทำความสะอาด,เตรียมพื้นที่, ค่าทา	1.00	ตร.ม.	⊗	20	=	20.00 บาท
ค่างานต้นทุน					=	<u>120.00 บาท/ตร.ม.</u>

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายญาณวุฒิ ศรีสุข) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศุภณัฐ ศรีสุวรรณ) ขม.ชท.นนทบุรี

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางชัชฎาวรรณ ท้าวหา) รอ.ชท.นนทบุรี (ว.

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ รหัสงาน 31420 งานไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3215 ตอนควบคุม 0102 ตอน บางบัวทอง - ไทรน้อย ที่ กม. 26+275 ผลผลิต 1 แห่ง

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,500,000.00 บาท

3. ลักษณะงานโดยสังเขป

ปรับปรุงเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง เกาะกลาง พร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก

4. ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ 20 ตุลาคม 2565 เป็นเงิน 1,499,952.14 บาท

5. บัญชีประมาณการราคา

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาหน่วย	เป็นเงิน
		หน่วย	จำนวน	(บาท)	(บาท)
1	งานชุดรีดทางเท้า เดิม (ชนทั้งที่ ม.ไทรน้อย)	SQ.M.	265.00	12.00	3,180.00
2	CONCRETE SLAB BLOCK 40X40X3.5 CM	SQ.M.	265.00	649.00	171,985.00
3	TRAFFIC SIGNALS (FIXED TIME CONTROL SYSTEM) WITH LED	EACH.	1.00	1,179,471.00	1,179,471.00
4	ป้ายจราจรข้างทาง (ใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2.0 มม.) ชนิด HIGH	SQ.M.	1.12	4,140.00	4,636.80
5	STEEL COLUMN SIZE 7.50X7.50X0.32 CM.	M.	19.82	537.00	10,643.34
6	THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	203.00	386.00	78,358.00
7	CURB MARKING	SQ.M.	319.00	162.00	51,678.00
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น					1,499,952.14

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นางชัชฎาวรรณ ท้าวพา	ร.ชท.นนทบุรี (ว.)
2. นายศุภณัฐ ศรีสุวรรณ	ชม.ชท.นนทบุรี
3. นายญาณวุฒิ ศรีสุข	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ประธานคณะกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

