

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	ประกวดราคาซื้อวัสดุก่อสร้างเพื่อใช้งาน W-BEAM GUARD RAIL BARRICADE	
	AND W-BEAM GUARD RAIL CLASS I TYPE I จำนวน ๑๙ รายการ ในทางหลวงหมายเลข ๒๐๕	
	ตอน คลองห้วยไผ่ - เทศบาลลำน้ำราชมณี - ช่งสำราญ ระหว่าง กม.๘๒+๗๐๐ - กม.๘๖+๔๐๐	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ศูนย์สร้างทางกาญจนบุรี กรมทางหลวง	
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร		๑,๕๔๒,๓๔๐.๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)		๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น		๑,๕๔๒,๓๔๐.๐๐ บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)		
๔.๑	ตามราคาที่ได้จากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด	
๔.๒		
๔.๓		
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน		
๕.๑	นายบุญฤกษ์ เกரியวิทยากุล	ประธานกรรมการ
๕.๒	นายเชาวลิต นาประจุล	กรรมการ
๕.๓	นายแก้ววรรณ คุณปาจริย์	กรรมการ

หน่วยพัสดุศูนย์
รับที่ ๒๓๐
วันที่ ๒๖ ก.ย. ๖๖
เวลา ๙.๐๑

รายการราคากลาง 191

งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ 2562

ใช้งานที่โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 205 ตอน คลองห้วยไผ่ - เทศบาลลำน้ำราษี - ช่องสำราญ ระหว่าง กม.82+700 - กม.86+400
เรียน ผศ.สท.กาญจนบุรี

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางวัสดุก่อสร้างเพื่อใช้งาน W-BEAM GUARD RAIL BARRICADE AND BEAM GUARD RAIL CLASS I TYPE I จำนวน 19 รายการ ในทางหลวงหมายเลข 205 ตอน คลองห้วยไผ่ - เทศบาลลำน้ำราษี - ช่องสำราญ ระหว่าง กม.82+700 - กม.86+400 ขอเสนอราคา ดังนี้ :-

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)	
1	แผ่น GUARDRAIL หน้า 3.2 มม. X 4.00 ม. ชั้น 1 ชนิดที่ 1 (มอก.248-2531)	แผ่น	244	3,700	902,800	
2	แผ่นโค้งปิดข้าง หน้า 3.2 (END BEAM)	แผ่น	14	1,285	17,990	
3	แผ่น SPLICE PLATE SOK 3.2 มม.(W/ANGLE)	แผ่น	10	1,070	10,700	
4	เสาเหล็กชุบสังกะสี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.10x1.40 ม. หน้า 4 มม	ต้น	8	1,065	8,520	
5	เสาเหล็กชุบสังกะสี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.10x2.00 ม. หน้า 4 มม	ต้น	243	1,365	331,695	
6	STELL PLATE 200x100x4 มม.(0.691 กก./ชุด)	ชุด	502	110	55,220	
7	BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม. (3.99 กก./ชุด)	เส้น	251	350	87,850	
8	สกรูน็อตพร้อมแหวน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 5/8x30 มม.	ชุด	2,259	25	56,475	
9	สกรูน็อตพร้อมแหวน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 5/8x150 มม. พร้อมปะกับ	ชุด	502	35	17,570	
10	สติ๊กเกอร์สะท้อนแสงสีขาว ขนาด 10x15 ซม.	แผ่น	115	44	5,060	
11	สติ๊กเกอร์สะท้อนแสงสีเหลือง ขนาด 10x15 ซม.	แผ่น	115	44	5,060	
12	เป้าสะท้อนแสงสีขาว ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.10 ม. ติดด้วยแผ่นสะท้อนแสงความเข้มสูงพิเศษ (SUPER HIGH INTENSITY)	อัน	128	85	10,880	
13	เป้าสะท้อนแสงสีเหลือง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.10 ม. ติดด้วยแผ่นสะท้อนแสงความเข้มสูงพิเศษ (SUPER HIGH INTENSITY)	อัน	21	85	1,785	
14	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก.15 เล่ม 1-2555)	ถุง	97	135	13,095	
15	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	10	430	4,300	
16	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	20	585	11,700	
17	สีน้ำมันรองพื้น ขนาด 3.785 ลิตร (มอก.327-2553)	กระป๋อง	1	450	450	
18	สีน้ำมันสีขาว ขนาด 3.785 ลิตร (มอก.327-2553)	กระป๋อง	1	595	595	
19	สีน้ำมันสีดำ ขนาด 3.785 ลิตร (มอก.327-2553)	กระป๋อง	1	595	595	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					หนึ่งล้านห้าแสนสี่หมื่นสามร้อยสี่สิบบาทถ้วน	1,542,340

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไปด้วย

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายบุญฤกษ์ เกียรติวิทยากุล)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายชาวลิต นาประจุล)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายแก้ววรรณ คุณปจรรย์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ศูนย์ฯ เห็นชอบตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอ

(นายอานัติ ประทานทรัพย์)

ตำแหน่ง ผศ.สท.กาญจนบุรี ✓

ทางด่วนสวนจากตไทยเวเรดไลน์

81/12 หมู่ที่ 5 ตำบลห้วยชะทอง อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม

โทร : 061 824 5654 FAX : 034 978 365 E-mail : thaiwaygroup@gmail.com

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0103550009321

ใบเสนอราคา

ชื่อลูกค้า ศูนย์สร้างทางกาญจนบุรี กรมทางหลวง
 ที่อยู่ : ต.ปากแพรก อ.เมือง จ.กาญจนบุรี
 โทร : FAX
 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี


เลขที่ / No. Q6201003
 วันที่ / Date
 กำหนดยื่นราคา 30 วัน

ลำดับที่ Item	รายการ Description	จำนวน Quantity	ราคา/หน่วย Unit Price	จำนวนเงิน Amount
1	แผ่น Guardrail หนา 3.2 มม. x 4.00 ม. ชั้น 1 ชนิดที่ 1 (มอก.248-2531)	244 แผ่น	3,700.00	902,800.00
2	แผ่นโค้งปิดข้าง หนา 3.2 (End Beam)	14 แผ่น	1,285.00	17,990.00
3	แผ่น Splice Plate sok 3.2 มม. (W/ANGLE)	10 แผ่น	1,070.00	10,700.00
4	เสาเหล็กชุบสังกะสี Ø 0.10 x 1.40 ม. หนา 4 มม.	8 ต้น	1,065.00	8,520.00
5	เสาเหล็กชุบสังกะสี Ø 0.10 x 2.00 ม. หนา 4 มม.	243 ต้น	1,365.00	331,695.00
6	Steel Plate 200x100x4 mm. (0.691 กก./ชุด)	502 ชุด	110.00	55,220.00
7	Block Out Lip C-150x75x20x4.5 mm. (3.99 กก./ชุด)	251 เส้น	350.00	87,850.00
8	สกรูน็อตพร้อมแหวน Ø 5/8 x 30 มม.	2259 ชุด	25.00	56,475.00
9	สกรูน็อตพร้อมแหวน Ø 5/8 x 150 มม. พร้อมปะกับ	502 ชุด	35.00	17,570.00
10	สติกเกอร์สะท้อนแสงสีขาว ขนาด 10x15 cm.	115 แผ่น	44.00	5,060.00
11	สติกเกอร์สะท้อนแสงสีเหลือง ขนาด 10x15 cm.	115 แผ่น	44.00	5,060.00
12	แป้าสะท้อนแสงสีขาว Ø 0.10 ม. ติดด้วยแผ่นสะท้อนแสง ความเข้มสูงพิเศษ (Super High Intensity)	128 อัน	85.00	10,880.00
13	แป้าสะท้อนแสงสีเหลือง Ø 0.10 ม. ติดด้วยแผ่นสะท้อนแสง ความเข้มสูงพิเศษ (Super High Intensity)	21 อัน	85.00	1,785.00
14	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก.15 เล่ม 1-2555)	97 ถุง	135.00	13,095.00
15	ทรายผสมคอนกรีต	10 ลบ.ม.	430.00	4,300.00
16	หินผสมคอนกรีต	20 ลบ.ม.	585.00	11,700.00
17	สีน้ำมันรองพื้น ขนาด 3.785 ลิตร (มอก.327-2553)	1 กระป๋อง	450.00	450.00
18	สีน้ำมันสีขาว ขนาด 3.785 ลิตร (มอก.327 2553)	1 กระป๋อง	595.00	595.00
19	สีน้ำมันสีดำ ขนาด 3.785 ลิตร (มอก.327 2553)	1 กระป๋อง	595.00	595.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				1,542,340.00

ตัวอักษร

(หนึ่งล้านห้าแสนสี่หมื่นสองพันสามร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

กรุณาลงนามหรือส่งใบสั่งซื้อ ทางโทรสารหมายเลข 034-978-365
 ผู้สั่งซื้อ
 (.....)
 วันที่ โทร.

ขอแสดงความนับถือ

Thaiways Roadline Limited Partnership

ใบเสนอราคา

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ข้าพเจ้า นายเกียรติศักดิ์ ลูกรักษ์ ตำแหน่ง หัวหน้าผู้จัดการ ห้างหุ้นจำกัดบ้านโป่งไรดโลนก่อสร้าง เลขที่ 215/15 หมู่ 5 ต.เบิกไพร อ.บ้านโป่ง

จ.ราชบุรี หมายเลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0703547000584

ยินดีขอ ศูนย์สร้างทางกาญจนบุรี ดังมีรายการต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
1	แผ่น Guardrail ทนฯ 3.2 มม. x 4.00 ม. ชั้น 1 ชนิดที่ 1 (มอก.248-2531)	แผ่น	244	3,710.00	905,240.00
2	แผ่นโค้งปิดข้าง ทนฯ 3.2 (End Beam)	แผ่น	14	1,300.00	18,200.00
3	แผ่น Splice Plate sok 3.2 มม. (W/ANGI F)	แผ่น	10	1,100.00	11,000.00
4	เสาเหล็กชุบสังกะสี Ø 0.10 x 1.40 ม. ทนฯ 4 มม.	ต้น	8	1,085.00	8,680.00
5	เสาเหล็กชุบสังกะสี Ø 0.10 x 2.00 ม. ทนฯ 4 มม.	ต้น	243	1,370.00	332,910.00
6	Steel Plate 200x100x4 mm. (0.691 กก./ชุด)	ชุด	502	115.00	57,730.00
7	Block Out Lip C-150x75x20x4.5 mm. (3.99 กก./ชุด)	เส้น	251	350.00	87,850.00
8	สกรูนอตพร้อมแหวน Ø 5/8 x 30 มม.	ชุด	2,259	26.00	58,734.00
9	สกรูนอตพร้อมแหวน Ø 5/8 x 150 มม. พร้อมปะกั๊	ชุด	502	36.00	18,072.00
10	สติ๊กเกอร์สะท้อนแสงสีขาว ขนาด 10x15 cm.	แผ่น	115	44.00	5,060.00
11	สติ๊กเกอร์สะท้อนแสงสีเหลือง ขนาด 10x15 cm.	แผ่น	115	44.00	5,060.00
12	เป้าสะท้อนแสงสีขาว Ø 0.10 ม. ติดด้วยแผ่นสะท้อนแสง ความเข้มสูงพิเศษ (Super High Intensity)	อัน	128	85.00	10,880.00
13	เป้าสะท้อนแสงสีเหลือง Ø 0.10 ม. ติดด้วยแผ่นสะท้อนแสง ความเข้มสูงพิเศษ (Super High Intensity)	อัน	21	85.00	1,785.00
14	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก.15 เล่ม 1-2555)	ถุง	97	136.00	13,192.00
15	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	10	430.00	4,300.00
16	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	20	585.00	11,700.00
17	สีน้ำมันรองพื้น ขนาด 3.785 ลิตร (มอก.327-2553)	กระป๋อง	1	480.00	480.00
18	สีน้ำมันสีขาว ขนาด 3.785 ลิตร (มอก.327-2553)	กระป๋อง	1	600.00	600.00
19	สีน้ำมันสีดำ ขนาด 3.785 ลิตร (มอก.327-2553)	กระป๋อง	1	600.00	600.00
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว					1,552,073.00

(เงินหนึ่งล้านห้าแสนห้าหมื่นสองพันเจ็ดสิบสามบาทถ้วน)

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 1,552,073.00.บาท

(เงินหนึ่งล้านห้าแสนห้าหมื่นสองพันเจ็ดสิบสามบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

ตำแหน่ง.....เจ้าหน้าที่ที่สุดโครงการฯ.....

กำหนดส่งของภายในวัน

(.....)

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

ตำแหน่ง หัวหน้าผู้จัดการ

ประทับตราลาย (ถ้ามี) ถ้าไม่มีขอให้เขียนชื่อ

กำกับข้อความ "ไม่มีตราลาย"

ใบเสนอราคา

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ข้าพเจ้า.....นายภูติศ อภิกุลวณิช.....ตำแหน่ง.....กรรมการผู้จัดการ.....

บริษัทฯ / ห้างฯ / ร้าน.....บริษัท พี.ที.อินฟิวดิจ จำกัด.....เลขที่.....76.....ถนน.....โพลีเทคกุล.....

ตำบล.....บ้านโป่ง.....อำเภอ.....บ้านโป่ง.....จังหวัด.....ราชบุรี.....

หมายเลขประจำตัวผู้เสียภาษี.....0705561001462.....โทร.....

ยื่นต่อ ศูนย์สร้างทางกาญจนบุรี ดังมีรายการต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
1	แผ่น Guardrail ทนฯ 3.2 มม. x 4.00 ม. ชั้น 1 ชนิดที่ 1 (มอก.248-2531)	แผ่น	244	3,725.00	908,900.00
2	แผ่นโค้งปิดข้าง ทนฯ 3.2 (End Beam)	แผ่น	14	1,300.00	18,200.00
3	แผ่น Splice Plate สก 3.2 มม. (W/ANGLE)	แผ่น	10	1,100.00	11,000.00
4	เสาเหล็กชุบสังกะสี Ø 0.10 x 1.40 ม. ทนฯ 4 มม.	ต้น	8	1,070.00	8,560.00
5	เสาเหล็กชุบสังกะสี Ø 0.10 x 2.00 ม. ทนฯ 4 มม.	ต้น	243	1,380.00	335,340.00
6	Steel Plate 200x100x4 mm. (0.691 กก./ชุด)	ชุด	502	120.00	60,240.00
7	Block Out Lip C-150x75x20x4.5 mm. (3.99 กก./ชุด)	เส้น	251	350.00	87,850.00
8	สกรูชนิดพร้อมแหวน Ø 5/8 x 30 มม.	ชุด	2,259	25.00	56,475.00
9	สกรูชนิดพร้อมแหวน Ø 5/8 x 150 มม. พร้อมปะกับ	ชุด	502	35.00	17,570.00
10	สติ๊กเกอร์สะท้อนแสงสีขาว ขนาด 10x15 cm.	แผ่น	115	45.00	5,175.00
11	สติ๊กเกอร์สะท้อนแสงสีเหลือง ขนาด 10x15 cm.	แผ่น	115	45.00	5,175.00
12	เป้าสะท้อนแสงสีขาว Ø 0.10 ม. ติดด้วยแผ่นสะท้อนแสง ความเข้มสูงพิเศษ (Super High Intensity)	อัน	128	90.00	11,520.00
13	เป้าสะท้อนแสงสีเหลือง Ø 0.10 ม. ติดด้วยแผ่นสะท้อนแสง ความเข้มสูงพิเศษ (Super High Intensity)	อัน	21	90.00	1,890.00
14	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก.15 เล่ม 1-2555)	ถุง	97	140.00	13,580.00
15	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	10	450.00	4,500.00
16	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	20	600.00	12,000.00
17	สีน้ำมันรองพื้น ขนาด 3.785 ลิตร (มอก.327-2553)	กระป๋อง	1	450.00	450.00
18	สีน้ำมันสีขาว ขนาด 3.785 ลิตร (มอก.327-2553)	กระป๋อง	1	595.00	595.00
19	สีน้ำมันสีดำ ขนาด 3.785 ลิตร (มอก.327-2553)	กระป๋อง	1	595.00	595.00
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว					1,559,615.00

(หนึ่งล้านห้าแสนห้าหมื่นเก้าพันหกร้อยสิบห้าบาทถ้วน)

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.... 1,559,615.00.....บาท

กำหนดส่งของภายใน.....วัน

(หนึ่งล้านห้าแสนห้าหมื่นเก้าพันหกร้อยสิบห้าบาทถ้วน)

(.....)

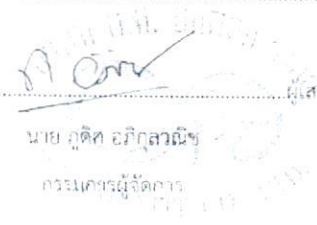
ลงชื่อ.....ผู้สืบราคา

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

ตำแหน่ง.....เจ้าหน้าที่พัสดุโครงการฯ.....

นาย ภูติศ อภิกุลวณิช

กรรมการผู้จัดการ



43 รายการตามแผนงานลำดับที่ 1.32.7 W-BEAM GUARD RAIL BARRICADE

หนา 3.2 มม. คิดจากความยาว	12.0 ม.			
STEEL BEAM	3 แผ่น @	3,130.00	=	9,390.00 บาท
END BEAM	2 แผ่น @	1,080.00	=	2,160.00 บาท
STEEL POST	4 ต้น @	1,160.00	=	4,640.00 บาท
BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม. (3.99กก./ชุด)	4 ชุด @	176.19	=	704.76 บาท
STEEL PLATE 200x100x4 มม. (0.691 กก./ชุด)	4 ชุด @	30.51	=	122.04 บาท
น๊อต ยาว 3 CM.	32 ชุด @	22.00	=	704.00 บาท
น๊อต ยาว 15-18 CM.	8 ชุด @	30.00	=	240.00 บาท
งานทาสีรองพื้น	1.00 ตร.ม. @	16.19	=	16.19 บาท
งานทาสีจริง	2.00 ตร.ม. @	26.84	=	53.67 บาท
รวมจัดซื้อวัสดุ			=	18,030.67 บาท
Factor F จัดซื้อวัสดุ = 1.0700			=	19,292.81 บาท
ค่าขนส่ง (เฉลี่ยทุก สทล.)	12 ม. @	13.00	=	156.00 บาท
ค่าชุดหลุม	4 หลุม @	54.29	=	217.15 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม			=	19,665.97 บาท
ค่างานต้นทุนเฉลี่ย	19,665.97 / 12.0		=	1,638.83 บาท/ ม.
	ขอตั้งแผนงาน		=	1,638.00 บาท/ ม.

44 รายการตามแผนงานลำดับที่ 1.32.8 W-BEAM GUARD RAIL CLASS I TYPE I

หนา 3.2 มม. คิดจากความยาว	128 ม.	CLASS 1 TYPE 1(รวมเสาเสริมและเป้าสะท้อนแสง)		
STEEL BEAM	32 แผ่น @	3,130.00	=	100,160.00 บาท
END BEAM	2 แผ่น @	1,080.00	=	2,160.00 บาท
SPLICE PLATE (W/ANGLE)	2 แผ่น @	1,060.00	=	2,120.00 บาท
STEEL POST	33 ต้น @	1,160.00	=	38,280.00 บาท
น๊อต ยาว 3 CM.	297 ชุด @	22.00	=	6,534.00 บาท
น๊อต ยาว 15-18 CM.	66 ชุด @	30.00	=	1,980.00 บาท
แผ่นและเป้าสะท้อนแสง	33 แผ่น @	55.00	=	1,815.00 บาท
BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม. 33 ชุด(3.99กก./ชุด)	33 ชุด @	176.19	=	5,814.27 บาท
STEEL PLATE 200x100x4 มม. =66 ชุด (0.691 กก./ชุด)	66 ชุด @	30.51	=	2,013.66 บาท
ค่าขนส่ง (เฉลี่ยทุก สทล.)	128 ม. @	18.00	=	2,304.00 บาท
รวมจัดซื้อวัสดุ			=	163,180.93 บาท
Factor F จัดซื้อวัสดุ = 1.0700			=	174,603.60 บาท
ค่าประกอบติดตั้ง	128 ม. @	47.00	=	6,016.00 บาท
ค่าชุดหลุม	33 หลุม @	54.29	=	1,791.52 บาท
LEAN CONCRETE 1:3:5	6.13 ลบ.ม. @	1,696.00	=	10,396.48 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม			=	192,807.60 บาท
ค่างานต้นทุนเฉลี่ย	192,807.60 / 128		=	1,506.31 บาท/ ม.
	ขอตั้งแผนงาน		=	1,506.00 บาท/ ม.

45	รายการตามแผนงานลำดับที่ 1.32.9 REMOVAL OF EXISTING GUARD RAIL					
	หนา 3.2 มม. คิดจากความยาว	128 ม.				
	ค่าร้อยละ	- 128	@	47.00	=	6,016.00 บาท
	ค่าขนส่ง (เฉลี่ยทุก สทล.)	128	@	18.00	=	2,304.00 บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม				=	8,320.00 บาท
	ค่างานต้นทุนเฉลี่ย	8,320.00	/	128	=	65.00 บาท/ม.
				ขอตั้งแผนงาน	=	65.00 บาท/ม.
46	รายการตามแผนงานลำดับที่ 1.32.10 YELLOW REFLECTIVE TARGET ON CURB MEDIAN (0.15x0.15M.) ชนิดแผ่นอลูมิเนียมโลหะผสม หนา 2 มม. สัมประสิทธิ์การสะท้อนแสงแบบที่ 5 SUPER-HIGH-INTENSITY					
	ค่าเป้าสะท้อนแสง				=	80.00 บาท/อัน
	ค่าติดตั้ง				=	5.00 บาท/อัน
	ค่างานรวม				=	85.00 บาท/อัน
				ขอตั้งแผนงาน	=	85.00 บาท/อัน
47	รายการตามแผนงานลำดับที่ 1.32.11 PLAIN CONCRETE CLOSE (RAISED MEDIAN) THICK 7 CM.					
	คิดจากปริมาณงาน	1.00 ตร.ม.				
	LEAN CONCRETE	0.07 ลบ.ม.	@	1,696.00	=	118.72 บาท
	ทรายบดอัด	0.10 ลบ.ม.	@	934.50	=	93.45 บาท
	ค่างานรวม				=	212.17 บาท/ตร.ม.
				ขอตั้งแผนงาน	=	212.00 บาท/ตร.ม.
48	รายการตามแผนงานลำดับที่ 1.33 งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION					
	ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสง มีเฟรม	31.50 ตร.ม.		2,410.00	=	75,915.00 บาท
	ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสง ไม่มีเฟรม	28.53 ตร.ม.		2,070.00	=	59,057.10 บาท
	เสาป้าย เหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm.	240.00 ม.		70.00	=	16,800.00 บาท
	แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 3 ชั้น		ชุด	2,100.00	=	- บาท
	แผงกั้นสะท้อนชนิด 2 ชั้น	4.00	ชุด	1,450.00	=	5,800.00 บาท
	แผงตั้งสะท้อนมุม 1 หน้า	320.00	ชุด	60.00	=	19,200.00 บาท
	Concrete Barrier		ม.	951.05	=	- บาท
	ไฟนีออน 36 W		ชุด	350.00	=	- บาท
	ไฟกระพริบ	2.00	ดวง	2,000.00	=	4,000.00 บาท
	สีตีเส้น		ตร.ม.	80.00	=	- บาท
	รวมค่าวัสดุ (1)				=	180,772.10 บาท
	ค่าเช่าเครื่องจักร 7%				=	12,654.05 บาท
	รวมค่างาน				=	193,426.15 บาท
	ขอตั้งแผนงาน				=	193,420.00 บาท