

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...จ้างก่อสร้างงานโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการค้าชายแดนและยกระดับเศรษฐกิจชายแดนด้านจังหวัด
จันทบุรี กิจกรรมเสริมแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๓๑๙๓ ตอน ทับไทร - เทพนิมิต ตำบลคลองใหญ่ อำเภอโป่งน้ำร้อน
จังหวัดจันทบุรี.....

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...แขวงทางหลวงจันทบุรี.....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๒๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)...จ้างก่อสร้างงานโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการค้าชายแดนและยกระดับเศรษฐกิจชายแดน
ด้านจังหวัดจันทบุรี กิจกรรมเสริมแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๓๑๙๓ ตอน ทับไทร - เทพนิมิต ตำบลคลองใหญ่ อำเภอ
โป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี ระหว่าง กม.๒๕+๕๐๐ - กม.๒๘+๐๐๐ ผิวจราจรกว้าง ๗.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร
ไหล่ทางกว้างข้างละ ๒.๕๐ เมตร ระยะทางไม่น้อยกว่า ๒.๕๐๐ กิโลเมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๒,๕๐๐ ตารางเมตร
.....

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๒๐,๙๗๕,๔๖๔.๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ ...ตามรายละเอียดแนบ.....

๖.๒

๖.๓

๖.๔

๖.๕

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายยุทธนา พิทักษ์ ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงจันทบุรี ประธานกรรมการ ฯ

๗.๒ นายสรวิทย์ วงศ์ประทุม นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ ฯ

๗.๓ นายภูษิสส์ พันธรัตน์ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ ฯ

เห็นชอบ

๗

(นายยุทธนา พิทักษ์)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงจันทบุรี

ปฏิบัติราชการแทน ผู้ว่าราชการจังหวัดจันทบุรี ฯ

๒๙ มกราคม ๒๕๖๘

ราคากลาง

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการค้าชายแดนและยกระดับเศรษฐกิจชายแดนด้านจังหวัดจันทบุรี

กิจกรรม เสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 3193 ตอน ทับไทร - เทพนิมิต ตำบลคลองใหญ่ อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี ระหว่าง กม. 25+500 - กม. 28+000

รายการ เสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 3193 ตอน ทับไทร - เทพนิมิต ตำบลคลองใหญ่ อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี ระหว่าง กม. 25+500 - กม. 28+000 ผิวจราจรกว้าง 7.00 เมตร

หนา 0.05 เมตร ไหล่ทาง กว้างข้างละ 2.50 เมตร ระยะทางไม่น้อยกว่า 2.500 กิโลเมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 52,500 ตารางเมตร

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ค่างานทั้งสิ้น
1	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	16.00	CU.M.	683.00	10,928.00
2	COLD MILLING 5 CM. DEEP	380.00	SQ.M.	22.00	8,360.00
3	PRIME COAT	40.00	SQ.M.	44.00	1,760.00
4	TACK COAT	53,170.00	SQ.M.	19.00	1,010,230.00
5	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	88.00	TON	3,020.00	265,760.00
6	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK GRADE AC 60-70	52,500.00	SQ.M.	361.00	18,952,500.00
7	THERMOPLASTIC PAINT	2,060.00	SQ.M.	347.00	714,820.00
8	TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	1.00	L.S.	11,106.00	11,106.00
รวมทั้งสิ้น 8 รายการ					20,975,464.00
เป็นเงิน ยี่สิบล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสี่ร้อยหกสิบสี่บาทถ้วน					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดจันทบุรี ที่ 330/2568 ลงวันที่ 23 มกราคม 2568

<p>ลงชื่อ..... (นายยุทธนา พิทักษ์) ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงจันทบุรี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง</p>	<p>ลงชื่อ..... (นายสรวิทย์ วงศ์ประทุม) นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ</p>	<p>ลงชื่อ..... (นายภูษิตส์ พันธรัตน์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ</p>	<p align="center">เห็นชอบ</p> <p>ลงชื่อ..... (นายยุทธนา พิทักษ์) ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงจันทบุรี ปฏิบัติราชการแทน ผู้ว่าราชการจังหวัดจันทบุรี วันที่ 29 มกราคม 2568</p>
--	--	--	--

" เอกสาร ก "

แขวงทางหลวงจันทบุรี

รายละเอียดราคาประมาณการ

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการค้าชายแดนและยกระดับเศรษฐกิจชายแดนด้านจังหวัดจันทบุรี

กิจกรรม เสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 3193 ตอน ทับไทร - เทพนิมิต ตำบลคลองใหญ่ อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี ระหว่าง กม. 25+500 - กม. 28+000

รายการ เสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 3193 ตอน ทับไทร - เทพนิมิต ตำบลคลองใหญ่ อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี ระหว่าง กม. 25+500 - กม. 28+000 ผิวจราจรกว้าง 7.00 เมตร

หนา 0.05 เมตร ไหล่ทาง กว้างข้างละ 2.50 เมตร ระยะทางไม่น้อยกว่า 2.500 กิโลเมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 52,500 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR F1	ค่างาน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้		
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน	
1	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	16.00	556.48	8,903.68	1.2884	716.96	683.00	10,928.00	
2	COLD MILLING 5 CM. DEEP	SQ.M.	380.00	18.32	6,961.60	1.2884	23.60	22.00	8,360.00	
3	PRIME COAT	SQ.M.	40.00	36.35	1,454.00	1.2884	46.83	44.00	1,760.00	
4	TACK COAT	SQ.M.	53,170.00	16.14	858,163.80	1.2884	20.79	19.00	1,010,230.00	
5	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	88.00	2,459.66	216,450.08	1.2884	3,169.02	3,020.00	265,760.00	
6	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK GRADE AC 60-70	SQ.M.	52,500.00	294.57	15,464,925.00	1.2884	379.52	361.00	18,952,500.00	
7	THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	2,060.00	283.28	583,556.80	1.2884	364.97	347.00	714,820.00	
8	TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.00	8,620.60	8,620.60	1.2884	11,106.78	11,106.00	11,106.00	
					รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด				รวมค่างานทั้งหมด	20,975,464.00
									ปรับยอดลด	0.00
									รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	20,975,464.00
(ค่า F สำหรับ MLR 7 % VAT 7 % เงินจ่ายล่วงหน้า 15 % เงินประกันผลงาน 10 %										
ค่างานต้นทุนงานทาง (ล้านบาท)	10.00	20.00	17.15	ADT.	Factor F ผนตกรุก 1	F (Additional Conditions)	FACTOR F งานทาง			
FACTOR F งานทาง	1.3317	1.2712	1.2884	-	1.2884	-	1.2884			

(นายสรวิทย์ วงศ์ประทุม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน



แขวงทางหลวงจันทบุรี สำนักงานทางหลวงที่ 14 (ชลบุรี) กรมทางหลวง

ค่างานต้นทุน งานก่อสร้าง ทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ปีงบประมาณ 2568
 ทางหลวงหมายเลข 3193 ทับไทร - เทพนimit ตำบลคลองใหญ่ อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี 25+500 - กม. 28+000

รายการที่ 1 SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT

โครงสร้างชั้นทางเดิม

ชั้นผิวทางและรองผิวทาง		0.10	ม.
ชั้นพื้นทางดินคลุก	มีความหนา	0.20	ม.
ชั้นรองพื้นทางลูกรัง	มีความหนา	0.25	ม.
ชั้นวัสดุคัดเลือก ก	มีความหนา	0.25	ม.
ดินถมคันทาง	มีความหนา	0.00	ม.
รวมความหนา		0.80	ม.

คำนวณราคากลาง ณ วันที่ : 28 มกราคม 2568 : ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ที่ อ.เมือง จ.จันทบุรี 33.07 บาท/ลิตร

ก) SOFT SPOT EXCAVATION (ไม่คิดค่าขนส่งเนื่องจากเป็นวัสดุโครงสร้างชั้นทาง)

ค่าดำเนินการ + เสื่อมราคา (ขุดตัด)		=	22.80	บาท/ลบ.ม.
และเป็นการขุดในพื้นที่จำกัดเฉพาะแห่งในคันทางเดิมซึ่งแข็งแรงปกติ ให้คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้น 10 %				
รวมค่างานขุด	22.80	x	1.10	= 25.08 บาท/ลบ.ม.

ข) MATERIAL REPLACEMENT (คิดปริมาณตามความหนาโครงสร้างชั้นทาง)

ข.1	ชั้นพื้นทางดินคลุก	ค่าวัสดุที่แหล่ง	=	288.00	บ. x	1.50	(ส่วนยุบตัว)	=	432.00	บาท/ลบ.ม.
	ค่าขนส่งระยะทาง	43 กม.	=	99.13				=	148.70	บาท/ลบ.ม.
		ค่าดำเนินการ(บดทับ) (เฉพาะค่าดำเนินการไม่รวมค่าเสื่อมราคา)						=	63.95	บาท/ลบ.ม.
		ค่างานวัสดุแทนที่	ชั้นพื้นทางดินคลุก	0.20	ม.			=	128.93	บาท/ลบ.ม.
ข.2	ชั้นรองพื้นทางลูกรัง	ค่าวัสดุที่แหล่ง	=	70.00	บ. x	1.60	(ส่วนยุบตัว)	=	112.00	บาท/ลบ.ม.
	ค่าขนส่งระยะทาง	119 กม.	=	272.87				=	436.59	บาท/ลบ.ม.
		ค่าดำเนินการ(บดทับ) (เฉพาะค่าดำเนินการไม่รวมค่าเสื่อมราคา)						=	43.79	บาท/ลบ.ม.
		ค่างานวัสดุแทนที่	ชั้นรองพื้นทางลูกรัง	0.25	ม.			=	148.10	บาท/ลบ.ม.
ข.3	ชั้นวัสดุคัดเลือก ก (ใช้ราคาลูกรังถูกกว่า)	ค่าวัสดุที่แหล่ง	=	70.00	บ. x	1.60	(ส่วนยุบตัว)	=	112.00	บาท/ลบ.ม.
	ค่าขนส่งระยะทาง	119 กม.	=	272.87				=	436.59	บาท/ลบ.ม.
		ค่าดำเนินการ(บดทับ) (เฉพาะค่าดำเนินการไม่รวมค่าเสื่อมราคา)						=	43.79	บาท/ลบ.ม.
		ค่างานวัสดุแทนที่	ชั้นวัสดุคัดเลือก ก	0.25	ม.			=	148.10	บาท/ลบ.ม.
	รวมค่างานวัสดุแทนที่			ข.1 + ข.2 + ข.3				=	425.12	บาท/ลบ.ม.
	คิดเป็นค่าวัสดุแทนที่			(ข.1 + ข.2 + ข.3) /	0.80	ม.		=	531.40	บาท/ลบ.ม.
	ค่างานต้นทุนทั้งสิ้น		((ก) + (ข))			กำหนดให้		=	556.48	บาท/ลบ.ม.

ค) MATERIAL REPLACEMENT (คิดที่พื้นที่ 1.00 ตร.ม.)

MATERIAL REPLACEMENT (กรเนียงงานบำรุงรักษาทางหลวงคิดความหนาเฉลี่ย 0.20 ม.)				
MATERIAL REPLACEMENT (กรเนียงงานบำรุงพิศษและบูรณะคิดความหนาเฉลี่ย 0.40 ม.)				
ค่างานต้นทุนทั้งสิ้น	((ก) + (ข))	x	0.4	ม. = 222.59 บาท/ตร.ม.

(นายสรวิทย์ วงศ์ประทุม)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียด BREAK DOWN COST กิจกรรมเสริมผิวแอสฟัลต์

กิจกรรมเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 3193 ตอน ทับไทร - เทพนมิต ตำบลคลองใหญ่ อำเภอปองน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

ระหว่าง กม. 25+500 - กม. 28+000

นำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด จันทบุรี ราคา 33.07 บาท

2 COLD MILLING 5 CM. DEEP

อัตราการทำงาน		=	6,468.00 ตารางเมตรต่อวัน
ค่าดำเนินการ		=	11.22 บาท/ตารางเมตร
ค่าเสื่อมราคา		=	2.46 บาท/ตารางเมตร
ค่าชกนงเก็บระยะ	25	กม. หมวดทางหลวงทับไทร	= 58 บาท/ล.ม.
ค่าขนกนงเก็บ		=	4.64 บาท/ตารางเมตร
		ค่างานต้นทุนรวม	= 18.32 บาท/ตารางเมตร


(นายสรวิฑูฒิ วุฒิศีประทุม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียด BREAK DOWN COST กิจกรรมเสริมผิวแอสฟัลต์

3 PRIME COAT

ค่าช่างCSS-1	1.0	ลิตร	@	28.10	บาท	=	28.10	บาท/ลิตร
ค่าขนส่ง	244	กม.	(บวกค่าขึ้น-ลง)			=	0.42	บาท/ลิตร
						=	28.52	
อัตราส่วน (1.0 ลาดบนหินคลุก หรือ 0.8 ลาดบนSoil Cement หรือ 0.4 ลาดบน Concrete Pavement)			ใช้	1.0	ลิตร/ตร.ม.	=	28.52	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา						=	7.83	บาท/ตร.ม.
						=	36.35	บาท/ตร.ม.



(นายสรวิทย์ วงศ์ประทุม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียด BREAK DOWN COST กิจกรรมเสริมผิวแอสฟัลต์

4 TACK COAT

ค่าช่าง CRS - 2	1.0	ลิตร	@	27.93	บาท	=	27.93	บาท/ลิตร
ค่าขนส่ง	244	กม.	(บวกค่าขึ้น-ลง)			=	0.42	บาท/ลิตร
						=	28.35	
อัตราส่วน (0.3 ลิตร / ตร.ม.)			ใช้	0.30	ลิตร/ตร.ม.	=		8.51 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา						=		7.63 บาท/ตร.ม.
						=		16.14 บาท/ตร.ม.



(นายสรวิทย์ วงศ์ประทุม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียด BREAK DOWN COST กิจกรรมเสริมผิวแอสฟัลต์

5 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE

5 CM. THICK

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ						= 10,000.00 ตัน
ค่าช่าง AC 60/70	0.049	ตัน @		31,834.35		= 1,559.88 บาท/ตัน
ค่าหิน	0.74	ลบ.ม. @		459.80		= 340.25 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเลือกผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต						= 419.75 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง	0.63	กม. (1 ใน 4 ของระยะทางของโครงการ)				= 4.58 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเลือกปูลาดและบดทับหน้า			5	ซม. (บนผิวใหม่ได้)		
=	16.23	x	1.00	x	8.33	= 135.20 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม						= 2,459.66 บาท/ตัน
						= 5,903.18 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุนที่ใช้


 (นายสรวิทย์ วงศ์ประทุม)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียด BREAK DOWN COST กิจกรรมเสริมผิวแอสฟัลต์

6 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE

5 CM. THICK GRADE AC 60-70

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ						=	10,000.00	ตัน		
ค่ายาง AC 60/70	0.050	ตัน @	31,834.35			=	1,591.72	บาท/ตัน		
ค่าหิน	0.74	ลบ.ม. @	449.30			=	332.48	บาท/ตัน		
ค่าดำเนินการ + ค่าเลือกผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต				=	419.75	x	1.00	=	419.75	บาท/ตัน
ค่าขนส่ง	0.63	กม. (1 ใน 4 ของระยะทางของโครงการ)				=	4.58	บาท/ตัน		
ค่าดำเนินการ + ค่าเลือกปูลาดและบดทับหนา			5	ซม.	2			(พิมพ์ 1 = บนผิวโพรมิไตต์, พิมพ์ 2 = บนผิวแตกไคต์)		
=	12.64	x	1.00	x	8.33	x	1.00	=	105.29	บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม						=	2,453.82	บาท/ตัน		
คำนวณต้นทุน		=	2,453.82	/	8.33	=	294.57	บาท/ตร.ม.		

END



(นายสรวิทย์ วงศ์ประทุม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

7 THERMOPLASTIC PAINT

ลำดับ	รายการต้นทุน	หน่วย	ต้นทุน/หน่วย	ปริมาณ/ตร.ม.	ราคา/ตร.ม.	หมายเหตุ
1	วัสดุเทอร์โมพลาสติก	กก.	39.07	6.00	234.40	Tristar
2	ลูกแก้ว	กก.	41.87	0.40	16.75	Potter
3	วัสดุรองพื้น	กก.	94.18	0.20	18.84	Roadmark
4	ค่าดำเนินการ : กรณีผิวทางแอสฟัลต์ใหม่	ตร.ม.	13.30	1.00	13.30	(ไม่คิดค่างานกระเทาะสี)
รวมค่างานต้นทุน					283.29	
กำหนดค่างานต้นทุน					283.28	บาท/ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่าวัสดุ
งานสีThemoplastic ระดับ 1

1) วัสดุเทอร์โมพลาสติก (Thermoplastic)

ก) ค่าวัสดุเทอร์โมพลาสติก			38,317.76	บาท/ตัน =	38.32	บาท/กก.
ข) ค่าขนส่ง (รถบรรทุก 10 ล้อ) ระยะทาง	287	กม.	749.23	บาท/ตัน =	0.75	บาท/กก.
ค) ค่าขน-ถ่าย			-	บาท/ตัน =	-	บาท/กก.
				รวม	39.07	บาท/กก.

2) ลูกแก้ว (Glass Bead)

ก) ค่าวัสดุลูกแก้ว			41,121.50	บาท/ตัน =	41.12	บาท/กก.
ข) ค่าขนส่ง (รถบรรทุก 10 ล้อ) ระยะทาง	287	กม.	749.23	บาท/ตัน =	0.75	บาท/กก.
ค) ค่าขน-ถ่าย			-	บาท/ตัน =	-	บาท/กก.
				รวม	41.87	บาท/กก.

3) วัสดุรองพื้น (Tact Coat หรือ Primer)

ก) ค่าวัสดุรองพื้น			93.33	บาท/กก. =	93.33	บาท/กก.
ข) ค่าขนส่ง (รถบรรทุก 10 ล้อ) ระยะทาง	327	กม.	853.63	บาท/ตัน =	0.85	บาท/กก.
ค) ค่าขน-ถ่าย			-	บาท/ตัน =	-	บาท/กก.
				รวม	94.18	บาท/กก.

4) ค่าดำเนินการ

คำนวณตามอัตราจ้างขั้นต่ำ (ฉบับที่ 10) ปี พ.ศ.2563

4.1 : กรณีผิวทางคอนกรีตเดิม (รวมค่างานกระเทาะสี)	21.40	21.50	21.50	21.30	21.30
4.2 : กรณีผิวทางแอสฟัลต์เดิม (รวมค่างานกระเทาะสี)	22.50	22.60	22.60	22.40	22.40
4.3 : กรณีผิวทางใหม่ (ไม่คิดค่างานกระเทาะสี)	13.40	13.40	13.40	13.30	13.30

	ฉะเชิงเทรา	ชลบุรี	ระยอง	จันทบุรี	ตราด
4.1 : กรณีผิวทางคอนกรีตเดิม (รวมค่างานกระเทาะสี)	21.40	21.50	21.50	21.30	21.30
4.2 : กรณีผิวทางแอสฟัลต์เดิม (รวมค่างานกระเทาะสี)	22.50	22.60	22.60	22.40	22.40
4.3 : กรณีผิวทางใหม่ (ไม่คิดค่างานกระเทาะสี)	13.40	13.40	13.40	13.30	13.30

(นายสรวิทย์ วังศ์ประทุม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียด BREAK DOWN COST กิจกรรมเสริมผิวแอสฟัลต์

8 TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION

ลำดับ	รายการ	วัสดุ		ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
		จำนวน	หน่วย		
1	ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสงจำนวน 8 ชุด	16.00	ตรม.	3,700.00	59,200.00
2	เสาป้าย เหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm.	50.00	ม.	155.00	7,750.00
3	แผงกันสะท้อนแสงชนิด 3 ชั้น	-	ชุด	1,615.00	-
4	แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น	5.00	ชุด	1,115.00	5,575.00
5	แผงกันสะท้อนมุม 1 หน้า	20.00	ชุด	230.00	4,600.00
6	แผงกันสะท้อนมุม 2 หน้า	-	ชุด	460.00	-
7	Concrete Barrier	-	ม.	1,500.00	-
8	สัญญาณธง	-	ชุด	100.00	-
9	ไฟกระพริบ	1.00	ดวง	1,538.00	1,538.00
10	สติ๊กเกอร์จราจร ชนิดที่ 2	-	ตรม.	94.00	-
				รวมทั้งสิ้น	78,663.00 บาท / ชุด
				ค่างานต่อหน่วย	8,620.60 บาท / ชุด

(ต่อระยะเวลา 120 วัน)



(นายสรารุติ วงศ์ประทุม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน