



บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอค)
รับเลขที่ 317
ลงวันที่ 13 ม.ค. 2565
เวลา 16.56

ส่วนราชการ งานวางแผน แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอค) โทร. 086-4494907

ที่ สทล.4 ขท.ตากที่ 2 (แม่สอค).2/08

วันที่ 13 มกราคม 2565

เรื่อง กำหนดราคากลางแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2565

เรียน ผอ.ขท.ตากที่ 2 (แม่สอค) ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งแขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอค) ที่ สทล.4 ขท.ตากที่ 2 (แม่สอค).1/77/2565 ลงวันที่ 11 มกราคม 2565 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2565 งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31200 งานป้ายจราจร ทางหลวงหมายเลข 1167 ตอนควบคุม 0100 ตอน แม่กลองใหม่ - เขตแดนไทย/พม่า ระหว่าง กม.1+500 - กม.8+750 (เป็นช่วงๆ) วงเงินงบประมาณ 1,000,000.-บาท คณะกรรมการเห็นควรกำหนดราคากลางที่คำนวณได้ 1,005,079.50 บาท พร้อมเอกสารแนบ จำนวน 1 ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา


(นายวิชา เพชรอภิรักษ์) ประธานกรรมการ นายช่างโยธาอาวุโส


(นายจักรพงษ์ ชัยจอมแปง) กรรมการ นายช่างโยธาชำนาญงาน


(นายเพชร ผาแสนเงิน) กรรมการ นายช่างโยธาชำนาญงาน

รองนายก อบจ.

- เน้นรอบ

- สำนักรับทราบ


(นายศราวุฒิ กุชินาพันธ์)
รอ.ขท.(ป) รักษาการในตำแหน่ง
ผอ.ขท.ตากที่ ๒ (แม่สอค)

13 ม.ค. 2565

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2565 รหัสงาน 31200 งานป้ายจราจร
ทางหลวงหมายเลข 1167 ตอนควบคุม 0100 ตอน แม่กลองใหม่ - เขตแดนไทย/พม่า ระหว่าง กม.1+500 - กม.8+750 (เป็นช่วงๆ)
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 1,000,000.00 บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานป้ายจราจร
4. ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ 13 มกราคม 2565 เป็นเงิน 1,005,079.50 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1
 - 5.2
 - 5.3 แบบงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม หมายถึง แบบประเมินราคางานก่อสร้างทางสะพานและท่อเหลี่ยม
 - 5.4
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 1. นายวิชา เพชรอภิรักษ์ นายช่างโยธาอาวุโส
 2. นายจักรพงศ์ ชัยจอมแปง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 3. นายเพชร ผาแสนเงิน นายช่างโยธาชำนาญงาน

หมายเหตุ

1. วงเงินงบประมาณ หมายถึง เงินที่หน่วยงานของรัฐได้รับและหรือมีเพื่อใช้ในการจัดซื้อจัดจ้าง
2. บัญชีประมาณการราคากลางงานก่อสร้าง (ตามข้อ 5) ให้เลือกใช้ ดังนี้
 - 5.1 หมายถึงแบบ ปร. 4 แบบ ปร. 5 และแบบ ปร.6
 - 5.2 แบบงานก่อสร้างชลประทาน หมายถึง แบบสรุปราคากลางก่อสร้างชลประทาน
 - 5.3 แบบงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม หมายถึง แบบประเมินราคางานก่อสร้างทางสะพานและท่อเหลี่ยม
 - 5.4 แบบกรณีอื่นๆ (หมายถึง แบบประมาณการราคากลางอื่นๆ ที่ไม่ใช่ข้อ 5.1 หรือ 5.2 หรือ 5.3)

แผนงานรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2565

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31200 งานป้ายจราจร

ทางหลวงหมายเลข 1167 ตอนควบคุม 0100 ตอน แม่กลองใหม่ - เขตแดนไทย/พม่า ระหว่าง กม.1+500 - กม.8+750 (เป็นช่วง ๆ)

ท้องที่ จังหวัดตาก อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR) 5 % เงินประกันผลงานหัก 10 % เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ที่	รายการก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณงาน	ทำงานต้นทุน(บาท)		Factor F	ทำงานต่อ หน่วย(บาท)	ราคากำหนด(บาท)	
				ทำงานต้นทุน	ต้นทุนรวม			ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
1	งานติดตั้งป้ายเตือนแนวทาง แผ่นสะท้อนแสง ชนิด Super High Intensity Grade หรือ ชนิด Very High Intensity Grade กรณีใช้เหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. แบบมีเฟรม	ตร.ม.	134.10	4,249.85	569,904.88	1.3589	5,775.12	5,775.00	774,427.50
2	งานเสาป้ายจราจรเหล็กกลวงหน้าตัดสี่เหลี่ยม ขนาด 7.50 x 7.50 x 0.32 ซม.	ม.	447.00	379.92	169,824.24	1.3589	516.27	516.00	230,652.00
รวมทำงานต้นทุน					739,729.12			รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,005,079.50
เป็นเงินทั้งสิ้น (หนึ่งล้านห้าพันเจ็ดสิบเก้าบาทห้าสิบสตางค์)									1,005,079.50

FACTOR F งานก่อสร้างทาง

ต้นทุนงานทาง 739,729.12 บาท

ต้นทุน FACTOR F < 5 ล้าน = 1.3589 F_{ทาง} = 1.3589

ลงชื่อ
(นายเพชร ศาสนาเงิน)
ผู้คำนวณ

ลงชื่อ
(นายวิชา เพชรอภีรักษ์)
ผู้ตรวจสอบ

ข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

แผนงานรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2565
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31200 งานป้ายจราจร

ทางหลวงหมายเลข 1167 ตอนควบคุม 0100 ตอน แม่กลองใหม่ - เขตแดนไทย/พม่า

ระหว่าง กม.1+500 - กม.8+750 (เป็นช่วง ๆ)

ท้องที่ จังหวัดตาก อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR) 5 % เงินประกันผลงานหัก 10 % เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 13 มกราคม 2565 เขตฝนตก ฝนปกติ

ที่	รายการ	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)
1	ปูนซีเมนต์ประเภท 1 (กำแพงเพชร)	บ./ตัน	2,280.37	302.00	833.73	50.00	-	3,164.10
2	ปูนซีเมนต์ประเภท 1 (ตาก)	บ./ตัน	2,616.82	249.00	751.43	50.00	-	3,418.25
3	หินผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	340.00	180.00	820.31	-	-	1,160.31
4	ทรายผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	300.00	8.00	29.69	-	-	329.69

รายละเอียดระยะเวลาทางขนส่งวัสดุก่อสร้าง แผนงานรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2565

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31200 งานป้ายจราจร

ทางหลวงหมายเลข 1167 ตอนควบคุม 0100 ตอน แม่กลองใหม่ - เขตแดนไทย/พม่า ระหว่าง กม.1+500 - กม.8+750 (เป็นช่วงๆ)

ที่	รายการ	ระยะทางขนส่ง										รวมระยะ ขนส่ง (กม.)	ลักษณะการบรรทุก ขนส่งวัสดุก่อสร้าง	แหล่งวัสดุ	
		ผิวทางลาดยาง					ผิวทางลูกรัง								
		(ลิบส์)			(ลิบส์+ฉากฟุ้ง)		(ลิบส์)			(ลิบส์+ฉากฟุ้ง)					
		รวม	ลูกเนิน	ภูเขา	รวม	ลูกเนิน	ภูเขา	รวม	ลูกเนิน	ภูเขา	รวม				ลูกเนิน
1	ปูนซีเมนต์ประเภท 1 (กำแพงเพชร)	55.00	23.00	36.00	152.00	36.00	-	-	-	-	-	302.00	ลิบส์ และลิบส์ + ฉากฟุ้ง	พาณิชย์จังหวัดกำแพงเพชร (เดือน พ.ค.64)	
2	ปูนซีเมนต์ประเภท 1 (ตาก)	55.00	23.00	36.00	99.00	36.00	-	-	-	-	-	249.00	ลิบส์ และลิบส์ + ฉากฟุ้ง	พาณิชย์จังหวัดตาก (เดือน พ.ค.64)	
3	หินผสมคอนกรีต	55.00	23.00	36.00	63.00	3.00	-	-	-	-	-	180.00	ลิบส์ และลิบส์ + ฉากฟุ้ง	โรงไม่แม่ปึงพนากิจ อ.แม่สอด จ.ตาก	
4	ทรายผสมคอนกรีต	8.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.00	ลิบส์	ท่าทรายดวงกมล อ.อุ้มผาง จ.ตาก	

ข้อมูลงานคอนกรีต CLASS ต่าง ๆ

CLASS OF CONCRETE	A		B		C		D		E		Lean 1:3:6		Mortar 1:3	
กำลังอัด (Cube)	> 50 Mpa		46 - 50 MPa		41 - 45 MPa		30 - 40 MPa		< 30 MPa					
ส่วนผสมคอนกรีต	Ratio	บาท/ลบ.ม.	Ratio	บาท/ลบ.ม.	Ratio	บาท/ลบ.ม.	Ratio	บาท/ลบ.ม.	Ratio	บาท/ลบ.ม.	Ratio	บาท/ลบ.ม.	Ratio	บาท/ลบ.ม.
1. ซีเมนต์ 1.05 x 3.164 ✓	500	1,661.10	450	1,494.99	400	1,328.88	350	1,162.77	300	996.66	220	730.88 ✓	500	1,661.10
2. ทราย 1.20 x 329.69 ✓	0.366	144.79	0.391	154.69	0.416	164.58	0.441	174.47	0.466	184.36	0.393	155.48 ✓	0.749	296.32
3. หิน 1.15 x 1,160.31 ✓	0.662	883.34	0.662	883.34	0.662	883.34	0.662	883.34	0.662	883.34	0.843	1,124.86 ✓		
4. ค่าแรงผสม - เท		498.00		498.00		436.00		436.00		436.00		398.00 ✓		114.00
รวม	3,187.23		3,031.02		2,812.80		2,656.58		2,500.36		2,409.22 /		2,071.42	
ปรับยอด	3,187.00		3,031.00		2,812.00		2,656.00		2,500.00		2,409.00 /		2,071.00	

แผนงานรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2565 ✓

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31200 งานป้ายจราจร ✓

ทางหลวงหมายเลข 1167 ตอนควบคุม 0100 ตอน แม่กลองใหม่ - เขตแดนไทย/พม่า ระหว่าง กม.1+500 - กม.8+750 (เป็นช่วง ๆ) ✓

ท้องที่ จังหวัดตาก อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR) 5 % เงินประกันผลงานหัก 10 % เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % ✓

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 13 มกราคม 2565 เขตฝนตก ฝนปกติ ✓

1 งานติดตั้งป้ายเตือนแนวทาง แผ่นสะท้อนแสง ชนิด Super High Intensity Grade หรือ ชนิด Very High Intensity Grade ✓

กรณีใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. แบบมีเฟรม(คิดเทียบจากพื้นที่ 1.00 ตร.ม.) ✓

สำหรับพื้นที่สะท้อนแสงสีต่างๆ(เหลือง,เขียว,แดง,น้ำเงิน,ส้ม,ขาว) และตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีค่า(ทึบแสง) ✓

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม. (ชนิดมีเฟรม)
1	ค่าแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.	กก.	10.36	35.03	362.91 ✓
2	ค่าพื้นที่หลังป้าย	ตร.ม.	1.00	74.00	74.00 ✓
3	ค่าFrame □ 50x25x1.6 มม.(W = 1.80 kg/m.)รวมทาสี	กก.	4.85	36.32	176.15 ✓
4	ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ(Super High Intensity Grade) หรือ Very High Intensity Grade	ตร.ม.	1.00	3,435.00	3,435.00 ✓
5	ค่าตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีค่า(ทึบแสง) (คิด 40% ของพื้นที่ ข้อ 4)	ตร.ม.	0.40	315.00	126.00 ✓
6	ค่าประทับตราเครื่องหมายกรมทางหลวงด้านหลัง	ตร.ม.	1.00	20.00	20.00 ✓
7	ค่า Bolt & Nut ชุบสังกะสี (เฉลี่ย)	ชุด	4.00	20.00	80.00 ✓
8	ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ	ตร.ม.	1.00	87.00	87.00 ✓

ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง) 4,361.06 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุนกำหนดให้ = 4,249.85 บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ - นำหนักแผ่นเหล็กชุบสังกะสี = 9.42 กก./ตร.ม. และ ปริมาณ Frame = 2.45 ม./พื้นที่ป้าย 1 ตร.ม.

- เหล็กชุบพรม คิดเผื่อสูญเสีย 10%

2 งานเสาป้ายจราจรเหล็กกล่องขนาด □ 7.50 x 7.50 x 0.32 ซม. (คิดเทียบจากความยาว 6.00 ม.) ✓

ชุดดินหุ้มฝังเสา	1.00	คัน	@	40.00	✓	40.00	บาท
ค่าคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 6	0.29	ลบ.ม.	@	2,409.00	✓	698.61	บาท
ค่าเสาเหล็ก □ 7.50 x 7.50 x 0.32 ซม.	6.00	ม.	@	228.50	✓	1,371.00	บาท
ค่าทาสีน้ำมันเคลือบเงา 2 ชั้น	2.88	ตร.ม.	@	21.89	✓	63.04	บาท
ค่าขนส่งเสาเหล็ก	1.00	คัน	@	62.60	✓	62.60	บาท
ค่าติดตั้งฝังเสาเหล็ก	1.00	คัน	@	44.29	✓	44.29	บาท
				=		2,279.54	บาท
ค่างานต้นทุน	2,279.54	/ 6.00		=		379.92	บาท / ม.

ค่างานต้นทุนกำหนดให้ = 379.92 บาท / ม.

ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %



ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่า อำนวยการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย					
≤ 5	20.8340	0.6667	5.5000	27.0007	1.2700	1.0700	1.3589	1.3777	1.3966
10	16.0809	0.6458	5.5000	22.2267	1.2223	1.0700	1.3079	1.3273	1.3467
20	10.6385	0.6354	5.5000	16.7739	1.1677	1.0700	1.2494	1.2668	1.2842
30	7.5561	0.6354	5.5000	13.6915	1.1369	1.0700	1.2165	1.2320	1.2475
40	7.4312	0.6042	5.0000	13.0354	1.1304	1.0700	1.2095	1.2266	1.2436
50	6.9413	0.5938	5.0000	12.5351	1.1254	1.0700	1.2042	1.2213	1.2384
60	6.3773	0.5833	5.0000	11.9606	1.1196	1.0700	1.1980	1.2151	1.2321
70	6.3436	0.5729	4.5000	11.4165	1.1142	1.0700	1.1922	1.2097	1.2272
80	6.0234	0.5625	4.5000	11.0859	1.1109	1.0700	1.1887	1.2062	1.2238
90	5.4724	0.5625	4.5000	10.5349	1.1053	1.0700	1.1827	1.1996	1.2166
100	5.1694	0.5625	4.5000	10.2319	1.1023	1.0700	1.1795	1.1961	1.2127
110	4.7483	0.5625	4.0000	9.3108	1.0931	1.0700	1.1696	1.1858	1.2019
120	4.6292	0.5521	4.0000	9.1813	1.0918	1.0700	1.1682	1.1846	1.2009
130	4.4430	0.5521	4.0000	8.9951	1.0900	1.0700	1.1663	1.1824	1.1985
140	4.3286	0.5417	4.0000	8.8703	1.0887	1.0700	1.1649	1.1812	1.1974
150	4.1868	0.5417	4.0000	8.7285	1.0873	1.0700	1.1634	1.1795	1.1956
160	4.0855	0.5313	4.0000	8.6168	1.0862	1.0700	1.1622	1.1785	1.1947
170	4.0052	0.5313	4.0000	8.5365	1.0854	1.0700	1.1614	1.1775	1.1936
180	3.9482	0.5313	4.0000	8.4795	1.0848	1.0700	1.1607	1.1768	1.1928
190	4.1809	0.5104	3.5000	8.1913	1.0819	1.0700	1.1576	1.1745	1.1914
200	4.1572	0.5104	3.5000	8.1676	1.0817	1.0700	1.1574	1.1743	1.1912
210	4.0541	0.5000	3.5000	8.0541	1.0805	1.0700	1.1561	1.1731	1.1901
220	4.0279	0.5000	3.5000	8.0279	1.0803	1.0700	1.1559	1.1729	1.1898
230	3.9408	0.5000	3.5000	7.9408	1.0794	1.0700	1.1550	1.1718	1.1886
240	3.8617	0.5000	3.5000	7.8617	1.0786	1.0700	1.1541	1.1708	1.1875
250	3.7523	0.5000	3.5000	7.7523	1.0775	1.0700	1.1529	1.1694	1.1859
260	3.6513	0.5000	3.5000	7.6513	1.0765	1.0700	1.1519	1.1682	1.1845
270	3.5578	0.5000	3.5000	7.5578	1.0756	1.0700	1.1509	1.1671	1.1833
280	3.4710	0.5000	3.5000	7.4710	1.0747	1.0700	1.1499	1.1660	1.1821
290	3.3902	0.5000	3.5000	7.3902	1.0739	1.0700	1.1491	1.1650	1.1810
300	3.3147	0.5000	3.5000	7.3147	1.0731	1.0700	1.1482	1.1640	1.1799
350	3.2737	0.5000	3.5000	7.2737	1.0727	1.0700	1.1478	1.1635	1.1793
400	3.1486	0.4792	3.5000	7.1278	1.0713	1.0700	1.1463	1.1622	1.1782
450	3.1268	0.4792	3.5000	7.1060	1.0711	1.0700	1.1461	1.1620	1.1779
500	3.0168	0.4688	3.5000	6.9856	1.0699	1.0700	1.1448	1.1607	1.1766
700	2.7735	0.4688	3.5000	6.7423	1.0674	1.0700	1.1421	1.1578	1.1731
> 700	2.7735	0.4688	3.5000	6.7423	1.0674	1.0700	1.1421	1.1576	1.1731

หมายเหตุ

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทูลที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor F"

กำกับโดย



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์ สำนักงานทางหลวงที่ ๔ โทร. ๐๕๕-๘๘๓-๓๒๑ ต่อ ๔๐๑

ที่ สทล.๔ (วว.)/ ตท ๕๒

วันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๔

เรื่อง การกำหนดราคาพื้นฐานวัสดุก่อสร้าง ในพื้นที่ควบคุมของสำนักงานทางหลวงที่ ๔

๓ เรียน รส.ทล.๔.๒, ผอ.ขท.ตากที่ ๑, ผอ.ขท.ตากที่ ๒ (แม่สอด), ผอ.ขท.กำแพงเพชร, ผอ.ขท.สุโขทัย,
วพ.ทล.๔, วก.ทล.๔, วบ.ทล.๔ และ วว.ทล.๔

ด้วยคณะกรรมการกำหนดราคาพื้นฐานวัสดุก่อสร้าง ในพื้นที่ควบคุมของสำนักงานทางหลวงที่ ๔ ได้จัดประชุมและกำหนดราคาพื้นฐานสำหรับใช้ในการคำนวณราคากลาง และจัดทำแผนงานรายประมาณการ โดยได้จัดทำเป็นข้อเสนอแนะราคาพื้นฐานวัสดุก่อสร้างเพื่อใช้ในพื้นที่ควบคุมของสำนักงานทางหลวงที่ ๔

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการ เพื่อใช้ในการจัดทำแผนงานรายประมาณการและราคากลาง

ต่อไป

2K

(นายสิทธิโชค ลีม่วงสวัสดิ์)

ผล.ทล.๕

(4) समर, गुजरात

Mourning. (9)

— on the market

(นายสนธิ์ ทองมา)

ผอ.ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด)
23 มี.ย. 2564

๒๓ มี.ย. ๒๕๖๔

2022069

25.2.164


 ...
 จำเนาถูกต้อง

รับทราบบรรณวิไลกุล เลิศกุล
วันที่ 3 มิ.ย. 2564 ปรนิต

**ราคาพื้นฐานวัสดุก่อสร้างในพื้นที่ควบคุม
สำนักงานทางหลวงที่ 4**

UPDATE ข้อมูล ณ วันที่
16-มิ.ย.-64

ดินถมคันทาง	30	บาท/ลบ.ม.					
วัสดุคัดเลือก "จ"	35	บาท/ลบ.ม.					
วัสดุคัดเลือก "ก"	37	บาท/ลบ.ม.					
วัสดุรองพื้นทาง	50	บาท/ลบ.ม.					
ทรายถม	70	บาท/ลบ.ม.	แหล่งแม่สอด	150	บาท/ลบ.ม.	แหล่งคุ้มผาง	200 บาท/ลบ.ม.
ทรายละเอียด	ราคาพาณิชย์จังหวัด		แหล่งแม่สอด	300	บาท/ลบ.ม.	แหล่งคุ้มผาง	450 บาท/ลบ.ม.
ทรายหยาบ	ราคาพาณิชย์จังหวัด		แหล่งแม่สอด	200	บาท/ลบ.ม.	แหล่งคุ้มผาง	300 บาท/ลบ.ม. ✓
หินสำหรับงานก่อสร้าง							
หินคอก	210	บาท/ลบ.ม.	แหล่งแม่สอด	230	บาท/ลบ.ม.		
หิน 3/4"	300	บาท/ลบ.ม.	แหล่งแม่สอด	330	บาท/ลบ.ม.		
หิน 1/2"	330	บาท/ลบ.ม.	แหล่งแม่สอด	350	บาท/ลบ.ม.		
หิน 3/8"	235	บาท/ลบ.ม.	แหล่งแม่สอด	250	บาท/ลบ.ม.		
หิน 1"	280	บาท/ลบ.ม.	แหล่งแม่สอด	320	บาท/ลบ.ม.		
หินผสม Slurry Type II	205	บาท/ลบ.ม.	แหล่งแม่สอด	240	บาท/ลบ.ม.		
หินผสม AC	250	บาท/ลบ.ม.	แหล่งแม่สอด	285	บาท/ลบ.ม.		
หินผสมคอนกรีต	280	บาท/ลบ.ม.	แหล่งแม่สอด	340	บาท/ลบ.ม.		
หินเรียง (Riprap) , Gablon	ราคาพาณิชย์จังหวัด	บาท/ลบ.ม.	แหล่งแม่สอด	ราคาพาณิชย์จังหวัด			

คณะกรรมการกำหนดราคากลางพื้นฐานวัสดุก่อสร้าง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายกฤตภาส อุดรวิระการ)

วท.ทอ.4.2

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายทศพร เหลืองกิตติขันธ์)

ผอ.ชท.ตากที่ 1

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายณัท ทองมา)

ผอ.ชท.ตากที่ 2 (แม่สอด)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายชัยศิริ สุกใจเพื่อน)

ผอ.ชท.กำแพงเพชร

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางสาวพัทธธิดา ศรีเนตร)

ผอ.ชท.สุโขทัย

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายกิตติพล ค้างเขย)

วท.ทอ.4

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางวรรณวดี เรืองชัย)

วท.ทอ.4

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายณเรศ อินประสิทธิ์)

วท.ทอ.4

ลงชื่อ..... กรรมการและเลขานุการ

(นายไตรภพ กนชม)

วท.ทอ.4

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายณิธิโชค สัมมิตต์)

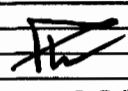
ผส.ทอ.4

ดำเนินการถูกต้อง

หน้า 1 จากทั้งหมด 1 หน้า
หน้า | 1 |

ราคา : บาท

ลำดับ.	รายการ	หน่วย	ปริมาณ
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ซม. ดราซีเพล	ตร.ม.	1,803.74
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. ดราซีเพล	ตร.ม.	1,841.12
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ดราซีเพล	ตร.ม.	1,878.50
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ดราซีเพล	ตร.ม.	1,915.89
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. ดราซีเพล	ตร.ม.	1,960.65
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม. ดราซีเพล	ตร.ม.	2,037.38
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ซม. ดราซีเพล	ตร.ม.	2,093.46
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ซม. ดราซีเพล	ตร.ม.	2,158.88
9	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์ตราหลวง	ตร.ม.	1,618.82
10	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์ตราหลวง	ตร.ม.	1,747.86
11	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์ตราหลวง	ตร.ม.	1,775.70
12	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์ตราหลวง	ตร.ม.	1,822.43
13	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์ตราหลวง	ตร.ม.	1,889.16
14	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์ตราหลวง	ตร.ม.	1,915.89
15	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์ตราหลวง	ตร.ม.	1,962.62
16	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	9.35
17	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	14.02
18	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดกึ่งโพรง ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	9.35
19	อิฐมวลเบา ขนาด 7x 18 x 3.5 ซม.	ก้อน	2.34
20	อิฐโปร่ง ชนิดผิว 2 ขู ขนาด 7x 18 x 3.5 ซม.	ก้อน	6.54
21	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมผืน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	ฟุต	2,102.80
22	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมผืน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 10.00 ม.	ฟุต	3,271.03
23	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมผืน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 21.00 ม.	ฟุต	7,943.93
24	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมผืน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 21.00 ม.	ฟุต	10,280.37
25	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมผืน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	ฟุต	13,046.73
26	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 2.50 ม.	ฟุต	359.81
27	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรงแบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 3.00 ม.	ฟุต	429.91
28	พื้นคอนกรีตเสริมใยสังเคราะห์ ชนิดโกล์ธโรนแบบผิว ขนาดกว้าง 35 ซม. ยาว 5 ซม. ยาว 4 ซม. 4 เส้น (ไม่รวมติดตั้ง)	ตร.ม.	252.34
29	พื้นคอนกรีตเสริมใยสังเคราะห์ ชนิดโกล์ธโรนแบบผิว ขนาดกว้าง 35 ซม. ยาว 5 ซม. ยาว 4 ซม. 5 เส้น (ไม่รวมติดตั้ง)	ตร.ม.	331.78
30	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร คท. 6 มม.	ตัน	31,378.51
31	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร คท. 8 มม.	ตัน	30,070.09
32	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร คท. 12 มม.	ตัน	31,682.24
33	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร คท. 15 มม.	ตัน	31,682.24
34	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร คท. 19 มม.	ตัน	31,682.24
35	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.30 ยาว 10 เมตร คท. 12 มม.	ตัน	28,373.83
36	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ยาว 10 เมตร คท. 12 มม.	ตัน	41,962.62
37	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ยาว 10 เมตร คท. 16 มม.	ตัน	41,962.62
38	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ยาว 10 เมตร คท. 20 มม.	ตัน	41,962.62
39	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ยาว 10 เมตร คท. 25 มม.	ตัน	41,962.62
40	รางเหล็ก คท. 1.25 มม. (เบส 18)	กก.	37.38
41	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ฟุต	505.61
42	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 18.4 กก.	ฟุต	582.24
43	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 26.8 กก.	ฟุต	820.56
44	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 75 มม. น้ำหนัก 41.1 กก.	ฟุต	1,345.79
45	เหล็กรางน้ำ ขนาด 100 มม. x 50 มม. น้ำหนัก 56.2 กก./ฟุต ยาว 6 เมตร	ฟุต	1,937.38
46	เหล็ก Lip (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ฟุต	784.11
47	เหล็ก Lip (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก.	ฟุต	1,053.27
48	เหล็ก Lip (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 25.5 กก.	ฟุต	867.29
49	เหล็ก Lip (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 36.5 กก.	ฟุต	1,178.64
50	เหล็ก Lip (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 15-16 กก.	ฟุต	738.32
51	เหล็ก Lip (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 20 กก.	ฟุต	891.59
52	เหล็ก Lip (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 26-27 กก.	ฟุต	1,262.62
53	เหล็ก Lip (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 30-33 กก.	ฟุต	1,404.67
54	เหล็ก Lip (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 22-23 กก.	ฟุต	1,040.19
55	ท่อเหล็กวงรีเหล็ก 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	ฟุต	168.70
56	ท่อเหล็กวงรีเหล็ก 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	ฟุต	187.85
57	ท่อเหล็กวงรีเหล็ก 1.2 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	ฟุต	479.44
58	ท่อเหล็กวงรีเหล็ก 1.2 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	ฟุต	642.08
59	ท่อเหล็กวงรีเหล็ก 1.2 มม. ขนาด 3" x 3" ยาว 6 เมตร	ฟุต	1,007.48
60	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อ 1 ฟุต ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร คท. 1/2 นิ้ว	ฟุต	682.71
61	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อ 1 ฟุต ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร คท. 3/4 นิ้ว	ฟุต	878.51
62	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อ 1 ฟุต ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร คท. 1 นิ้ว	ฟุต	1,158.88
63	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อ 1 ฟุต ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร คท. 1 1/4 นิ้ว	ฟุต	2,397.20
64	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อ 1 ฟุต ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร คท. 1 1/2 นิ้ว	ฟุต	2,615.89
65	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อ 1 ฟุต ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร คท. 2 นิ้ว	ฟุต	2,883.18
66	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อ 1 ฟุต ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร คท. 2 1/2 นิ้ว	ฟุต	3,800.00
67	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อ 1 ฟุต ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร คท. 3 นิ้ว	ฟุต	5,616.82
68	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อ 1 ฟุต ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร คท. 4 นิ้ว	ฟุต	5,981.31
69	ข้อต่อวงรีเหล็ก คท. 1/2 นิ้ว	ตัน	13.09
70	ข้อต่อวงรีเหล็ก คท. 3/4 นิ้ว	ตัน	15.89
71	ข้อต่อวงรีเหล็ก คท. 1 นิ้ว	ตัน	27.11
72	ข้อต่อวงรีเหล็ก 90 องศา คท. 1/2 นิ้ว	ตัน	13.55
73	ข้อต่อวงรีเหล็ก 90 องศา คท. 3/4 นิ้ว	ตัน	19.63


กำหนดราคา

* **Price List** 7477-7478

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้รถจะต้องเข้ามาติดตามรถอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับเปลี่ยนราคาที่ไม่เผยแพร่แล้ว

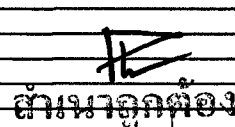

 จำเนียรกุลต้อง

ราคาสินค้าเฉลี่ยรายสัปดาห์ (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมส่วนลด) ของจังหวัด กรุงเทพมหานคร เดือนธันวาคม ปี 2564

หน้า 1 จากทั้งหมด 1 หน้า
หน้า | 1 |

ราคา : บาท

ลำดับ.	รายการ	หน่วย	ปริมาณ
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงแท่ง 180 กก./ค.ร.ชน. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ค.ร.ชน. คราวซีแพค	ตบ.ม.	1,497.67
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงแท่ง 210 กก./ค.ร.ชน. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ค.ร.ชน. คราวซีแพค	ตบ.ม.	1,541.12
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงแท่ง 240 กก./ค.ร.ชน. และ รูปทรงกระบอก 210 กก./ค.ร.ชน. คราวซีแพค	ตบ.ม.	1,586.92
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงแท่ง 280 กก./ค.ร.ชน. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ค.ร.ชน. คราวซีแพค	ตบ.ม.	1,653.74
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงแท่ง 320 กก./ค.ร.ชน. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ค.ร.ชน. คราวซีแพค	ตบ.ม.	1,741.13
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงแท่ง 350 กก./ค.ร.ชน. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ค.ร.ชน. คราวซีแพค	ตบ.ม.	1,789.25
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงแท่ง 380 กก./ค.ร.ชน. และ รูปทรงกระบอก 320 กก./ค.ร.ชน. คราวซีแพค	ตบ.ม.	1,842.53
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงแท่ง 400 กก./ค.ร.ชน. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ค.ร.ชน. คราวซีแพค	ตบ.ม.	1,900.00
9	คอนกรีตบล็อกกลึงหน้า ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	5.14
10	คอนกรีตบล็อกกลึงหน้า ชนิดกลึงหน้า ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	9.35
11	อิฐมวลเบา ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	1.12
12	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ปูตีเหล็กเส้น ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	ฟ่อน	1,257.01
13	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ปูตีเหล็กเส้น ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 8.00 ม.	ฟ่อน	1,757.01
14	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ปูตีเหล็กเส้น ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 8.00 ม.	ฟ่อน	2,322.43
15	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ปูตีเหล็กเส้น ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 12.00 ม.	ฟ่อน	6,308.41
16	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร คท. 6 มม.	ตัน	25,828.82
17	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร คท. 8 มม.	ตัน	25,360.25
18	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร คท. 12 มม.	ตัน	24,858.82
19	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร คท. 15 มม.	ตัน	24,966.98
20	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร คท. 19 มม.	ตัน	24,696.26
21	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร คท. 25 มม.	ตัน	24,953.28
22	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.30 ยาว 10 เมตร คท. 12 มม.	ตัน	24,748.14
23	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.30 ยาว 10 เมตร คท. 16 มม.	ตัน	24,579.44
24	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.30 ยาว 10 เมตร คท. 20 มม.	ตัน	24,780.66
25	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.30 ยาว 10 เมตร คท. 25 มม.	ตัน	24,953.27
26	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ยาว 10 เมตร คท. 12 มม.	ตัน	24,308.97
27	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ยาว 10 เมตร คท. 16 มม.	ตัน	23,937.94
28	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ยาว 10 เมตร คท. 20 มม.	ตัน	24,018.51
29	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ยาว 10 เมตร คท. 25 มม.	ตัน	24,517.76
30	ธาตุเหล็ก คท. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	37.38
31	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ฟ่อน	394.39
32	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 18.4 กก.	ฟ่อน	488.92
33	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 26.8 กก.	ฟ่อน	706.08
34	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 65 x 65 มม. น้ำหนัก 35.5 กก.	ฟ่อน	868.16
35	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 75 มม. น้ำหนัก 41.1 กก.	ฟ่อน	1,173.83
36	เหล็กฉาก หน้า 10 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 100 มม. น้ำหนัก 89.2 กก.	ฟ่อน	2,289.72
37	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ฟ่อน	ฟ่อน	567.20
38	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ฟ่อน	735.88
39	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก.	ฟ่อน	1,037.38
40	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 25.5 กก.	ฟ่อน	838.79
41	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 36.5 กก.	ฟ่อน	1,140.19
42	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 150 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 29.5 กก.	ฟ่อน	927.10
43	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 150 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 40.3 กก.	ฟ่อน	1,254.21
44	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 20 กก.	ฟ่อน	682.24
45	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 26 - 27 กก.	ฟ่อน	934.58
46	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 22 - 23 กก.	ฟ่อน	766.36
47	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ซีเหลี่ยมจัตุรัส คท. 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม. กรวย 2.0 เมตร ยาว 25 เมตร	ตบ.ม.	28.04
48	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ซีเหลี่ยมจัตุรัส คท. 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม. กรวย 2.5 เมตร ยาว 25 เมตร	ตบ.ม.	27.86
49	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ซีเหลี่ยมจัตุรัส คท. 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม. กรวย 2.5 เมตร ยาว 50 เมตร	ตบ.ม.	21.03
50	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ซีเหลี่ยมจัตุรัส คท. 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม. กรวย 3.0 เมตร ยาว 25 เมตร	ตบ.ม.	28.04
51	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ซีเหลี่ยมจัตุรัส คท. 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม. กรวย 3.0 เมตร ยาว 50 เมตร	ตบ.ม.	28.04
52	ฟ่อนเหล็กฉากซีเหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	ฟ่อน	144.88
53	ฟ่อนเหล็กฉากซีเหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	ฟ่อน	168.22
54	ฟ่อนเหล็กฉากซีเหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	ฟ่อน	326.17
55	ฟ่อนเหล็กฉากซีเหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	ฟ่อน	587.23
56	ฟ่อนเหล็กฉากซีเหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 3" x 3" ยาว 6 เมตร	ฟ่อน	887.85
57	ฟ่อนเหล็กคัลลิสเบ็คซีเหลี่ยมจัตุรัส รวมข้อต่อ 1 ตัน ประเภท B9-M ยาว 6 เมตร คท. 1/2 นิ้ว	ฟ่อน	266.36
58	ฟ่อนเหล็กคัลลิสเบ็คซีเหลี่ยมจัตุรัส รวมข้อต่อ 1 ตัน ประเภท B9-M ยาว 6 เมตร คท. 3/4 นิ้ว	ฟ่อน	334.11
59	ฟ่อนเหล็กคัลลิสเบ็คซีเหลี่ยมจัตุรัส รวมข้อต่อ 1 ตัน ประเภท B9-M ยาว 6 เมตร คท. 1 นิ้ว	ฟ่อน	413.55
60	ข้อต่อตรงเหล็ก คท. 1/2 นิ้ว	ตัน	11.69
61	ข้อต่อตรงเหล็ก คท. 3/4 นิ้ว	ตัน	16.36
62	ข้อต่อตรงเหล็ก คท. 1 นิ้ว	ตัน	23.36
63	ข้อต่อตรงเหล็ก 90 องศา คท. 1/2 นิ้ว	ตัน	12.62
64	ข้อต่อตรงเหล็ก 90 องศา คท. 3/4 นิ้ว	ตัน	18.69
65	ข้อต่อตรงเหล็ก 90 องศา คท. 1 นิ้ว	ตัน	32.71
66	สามทาง 90 องศาเหล็กคัลลิสเบ็คซีเหลี่ยมจัตุรัส คท. 1/2 นิ้ว	ตัน	18.69
67	สามทาง 90 องศาเหล็กคัลลิสเบ็คซีเหลี่ยมจัตุรัส คท. 3/4 นิ้ว	ตัน	28.04
68	สามทาง 90 องศาเหล็กคัลลิสเบ็คซีเหลี่ยมจัตุรัส คท. 1 นิ้ว	ตัน	39.72
69	ฟ่อน ซีวีบี หน้า 1/2 นิ้ว ข้อต่อ 1 ตัน ประเภท B9-M ยาว 6 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" คทา TSD	ฟ่อน	46.73
70	ฟ่อน ซีวีบี หน้า 1/2 นิ้ว ข้อต่อ 1 ตัน ประเภท B9-M ยาว 6 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" คทา TSD	ฟ่อน	56.07
71	ฟ่อน ซีวีบี หน้า 1/2 นิ้ว ข้อต่อ 1 ตัน ประเภท B9-M ยาว 6 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" คทา TSD	ฟ่อน	74.77
72	ฟ่อน ซีวีบี หน้า 1/2 นิ้ว ข้อต่อ 1 ตัน ประเภท B9-M ยาว 6 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" คทา TSD	ฟ่อน	84.11
73	ฟ่อน ซีวีบี หน้า 1/2 นิ้ว ข้อต่อ 1 ตัน ประเภท B9-M ยาว 6 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" คทา TSD	ฟ่อน	214.85



155	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ ไม่ผิวเคลือบสีเทา ขนาด 120 x 240 ซม.หนา 9 มม. ทรายปัด	แผ่น	129.91
156	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ ไม่ผิวเคลือบสีเทา ขนาด 120 x 240 ซม.หนา 12 มม. ทรายปัด	แผ่น	157.94
157	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ ผิวเคลือบสีเทา ขนาด 120 x 240 ซม.หนา 9 มม.	แผ่น	224.30
158	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ ผิวเคลือบสีเทา ขนาด 120 x 240 ซม.หนา 9 มม. ทรายขาว	แผ่น	224.30
159	เหล็กแผ่นชุบสังกะสีหนา 3 มม. ขนาด 4' x 8'หนัก 70 กก./แผ่น	แผ่น	2,336.45
160	เหล็กแผ่นชุบสังกะสีหนา 6 มม. ขนาด 4' x 8'หนัก 140 กก./แผ่น	แผ่น	4,485.99
161	กระเบื้อง หนา 5 มม.	ตร.ฟุต	31.78
162	กระเบื้อง หนา 6 มม.	ตร.ฟุต	38.79
163	ไม้สัง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6"ยาว 4 - 4.50 เมตร	อน.ฟ.	700.93
164	ไม้สัง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 8"ยาว 4 - 4.50 เมตร	อน.ฟ.	700.93
165	ไม้สัง ไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2" x 3"ยาว 4 - 4.50 เมตร	อน.ฟ.	514.02
166	ไม้กระบอก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6"ยาว 4 - 4.50 เมตร	อน.ฟ.	514.02
167	ไม้กระบอก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 8"ยาว 4 - 4.50 เมตร	อน.ฟ.	514.02
168	ไม้กระบอก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 10"ยาว 4 - 4.50 เมตร	อน.ฟ.	560.75
169	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา โอ เอ ดุ๊ก	กระป๋อง	801.40
170	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา โอ เอ	กระป๋อง	877.57
171	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา โอ เอ	กระป๋อง	616.82
172	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	607.48
173	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	532.71
174	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ชนิดด้าน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	1,378.51
175	สีน้ำพลาสติก ทาภายนอก ชนิดด้าน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	1,612.15
176	สีอะครีลิคใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา โอ เอ	กระป๋อง	384.49
177	สีอะครีลิคใหม่ ขนาด 18.925 ลิตร ตรา โอ เอ	กระป๋อง	1,350.47
178	สีทาถนน ชนิดอะครีลิค ขนาด 3.785 ลิตร ตรา โอ เอ	กระป๋อง	724.30
179	สีน้ำมันเคลือบเงา ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เบเกอร์ 0 52 (รุ่นทน 202)	กระป๋อง	771.03
180	สีน้ำมันเคลือบเงา ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา โอ เอ	กระป๋อง	867.29
181	สีอะครีลิค ชนิดทาภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา โอ เอ	กระป๋อง	616.82
182	สีน้ำมันเคลือบเงา ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เบเกอร์ 0 52 (รุ่นทน 404)	กระป๋อง	934.58
183	สีน้ำมันเคลือบเงา ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา โอ เอ	กระป๋อง	1,285.05
184	แลกเกอร์ ชนิดทา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา โอ เอ	กระป๋อง	425.24
185	สีเบเกอร์ ขนาด 2.1 ลิตร ตรา BARCO	กระป๋อง	148.27
186	สีเบเกอร์ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เบเกอร์ 0 52 (BEGER รุ่น M-44)	กระป๋อง	467.29
187	กระดาษทรายขัดไม้เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราเบอร์ 3 ตรา	โหล	93.46
188	กระดาษทรายขัดไม้เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราเบอร์ 3 ตรา	โหล	93.46
189	กระดาษทรายขัดไม้เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว	โหล	74.77
190	กระดาษทรายขัดไม้เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว	โหล	74.77
191	บานประตูไม้สังกะสี ชนิดใช้ภายใน หนา 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	572.43
192	บานประตูไม้สังกะสี ชนิดใช้ภายนอก หนา 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	570.09
193	บานประตูไม้สังกะสี ชนิดใช้ภายใน หนา 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	495.33
194	บานประตูไม้สังกะสี ชนิดใช้ภายใน หนา 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	509.35
195	บานประตูไม้สังกะสี ชนิดใช้ภายนอก หนา 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	514.02
196	วงกบหน้าต่างไม้สังกะสี ไม่ผิวเคลือบ ขนาด 80 x 110 ซม. ขนาด 2" x 4"	ชุด	757.01
197	วงกบหน้าต่างไม้สังกะสี ขนาด 80 x 110 ซม. ขนาด 2" x 4"	กก.	74.77
198	ตะปูเกลียว ขนาด 3 นิ้ว	กก.	42.06
199	ตะปูเกลียว ขนาด 1 นิ้ว ตราบี	กก.	40.65
200	ตะปูเกลียว ขนาด 1 1/2 นิ้ว ตราบี	กก.	37.70
201	ตะปูเกลียวขนาด 3" - 4"	กก.	60.75
202	ตะปูเกลียวขนาด 1 3/4" เบอร์ 13	กก.	60.75
203	ตะปูเกลียวขนาด 1 3/4" เบอร์ 13	กก.	14.02
204	ตะปูเกลียว ขนาด 3"	ตัว	1.87
205	ตะปูเกลียว ขนาด 4"	ตัว	1.87
206	ตะปูเกลียว ขนาด 6"	ตัว	3.27
207	ตะปูเกลียว ขนาด 8"	ตัว	3.27
208	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสีเทา ปริมาณ ขนาด 10 นิ้ว ตราบี	ชุด	74.77
209	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสีเทา ปริมาณ ขนาด 12 นิ้ว ตราบี	ชุด	84.12
210	กล่องอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว	ตัว	28.04
211	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนสูง ประเภที่ 1 ตราขาว	ตัน	2,429.91
212	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนสูง ประเภที่ 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราบี	ตัน	2,280.37
213	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนสูง ประเภที่ 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราบี	ตัน	2,317.76
214	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนสูง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราบี	ตัน	1,971.87
215	หินโกลด์ เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราบี	กระป๋อง	394.86
216	น้ำยาปรับผ้านุ่ม 500 กรัม ตราบี	กระป๋อง	117.29
217	สีโกลด์ ใช้กับงานกระเบื้อง	หลอด	128.91
218	น้ำยาปรับผ้านุ่ม 500 กรัม ตราบี	กระป๋อง	64.49
219	น้ำยาปรับผ้านุ่ม 500 กรัม ตราบี	กระป๋อง	139.25
220	น้ำยาปรับผ้านุ่ม 500 กรัม ตราบี	กระป๋อง	247.68
221	ทรายขาว ทรายขาว	อน.ม.	84.11
222	ทรายขาว ทรายขาว (สำหรับเมือง)	อน.ม.	112.15
223	ทรายขาว ทรายขาว	อน.ม.	168.22
224	ทรายขาว ทรายขาว (สำหรับเมือง)	อน.ม.	185.82
225	หินโกลด์ เบอร์ 1 ทรายขาว (สำหรับเมือง)	อน.ม.	300.93
226	หินโกลด์ เบอร์ 2 ทรายขาว (สำหรับเมือง)	อน.ม.	274.77
227	ทรายขาว ทรายขาว	อน.ม.	70.09
228	ทรายขาว ทรายขาว (สำหรับเมือง)	อน.ม.	84.11
229	หินโกลด์ ทรายขาว (สำหรับเมือง)	อน.ม.	209.35
230	หินโกลด์ ทรายขาว 1/2 นิ้ว	ตัน	87.29
231	หินโกลด์ ทรายขาว 1/2 นิ้ว 40 ซม. ต. 100 ซม.	ตัน	180.00
232	หินโกลด์ ทรายขาว 1/2 นิ้ว 80 ซม.	ตัน	100.00
233	หินโกลด์ ทรายขาว 1/2 นิ้ว 100 ซม.	ตัน	110.00
234	ทรายขาว ทรายขาว VAF ทรายขาว 2 x 1.5 ซม. ต. 100 ซม.	ตัน	859.35



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักมาตรฐานและประเมินผล โทร. ๐-๒๓๕๔-๖๖๖๘ ต่อ ๒๖๓๐๗

ที่ ศค.๑/๑๕๗๓

วันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๕๗

เรื่อง แจ้งราคาต้นทุนวัสดุของงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทางและงานป้ายจราจร ประจำเดือน กันยายน ๒๕๕๗

เรียน ผสท.๑-๓, ผสจ., ผสส., ผสร., ผสผ., ผสว., ผสบ., ผสป., ลนภ., ผอง., ผสค., ผส.ทล.๑-๑๕, ทุก ผส.งส.,
ทุก ผศ.ศท., ทุก ผศ.สส., ทุก ผอ.ขท., และทุก ผอ.บท.

ตามที่ อทล. เห็นชอบเรื่องแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับราคามาตรฐานงานอำนวยความสะดวก
ต่อท้ายบันทึกที่ สฐ.๑/๑๔๔๐ ลงวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๕๗ นั้น

สำนักมาตรฐานและประเมินผล ขอแจ้งราคาต้นทุนวัสดุของงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทางและ
งานป้ายจราจร ประจำเดือน กันยายน ๒๕๕๗ ที่ไม่ปรากฏในสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
(Website <http://price.moc.go.th>) ดังนี้

๑. ราคาต้นทุนวัสดุของงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง (เอกสารแนบ ๑)
๒. ราคาต้นทุนวัสดุของงานงานป้ายจราจร (เอกสารแนบ ๒)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายวีระ พลอยกระจ่าง)

ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานและประเมินผล

ดำเนินถูกต้อง

ส่งทางระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์เท่านั้น

(2) ราคาต้นทุนวัสดุของงานป้ายจราจร ประจำเดือน กันยายน 2557

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ราคาค่าหน่วย (บาท)
2.1	แผ่นพื้นสีดำทึบแสง	ตร.ม.	240.00 ✓
2.2	แผ่นพื้นสะท้อนแสงสีขาว (Engineering Grade)	ตร.ม.	1,125.00
2.3	แผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (Engineering Grade)	ตร.ม.	1,125.00
2.4	ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (High Intensity Grade)	ตร.ม.	1,790.00
2.5	ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (Microprismatic)	ตร.ม.	3,360.00 ✓

หมายเหตุ ราคาต้นทุนวัสดุของงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง เป็นราคาประเมิน ณ กรุงเทพฯ และผู้ผลิต/ขาย ยังมิได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม


ธำเนาถูกต้อง

ที่ อ.64/08007

เรื่อง ขอเสนอราคา

① เรียน ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)

บริษัท อากเนย์ทราฟฟิค จำกัด มีความยินดีขอเสนอราคาดังรายการต่อไปนี้

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย
1.	แผ่นพื้นสีดำทึบแสง	ตร.ม.	1	320.-
2.	แผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่าง ๆ (Engineering Grade)	ตร.ม.	1	1,150.-
3.	แผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่าง ๆ (High Intensity Grade)	ตร.ม.	1	1,880.-
4.	แผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่าง ๆ (Microprismatic)	ตร.ม.	1	3,450.-
5.	แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 3.00 มม.	ตร.ม.	1	1,230.-
6.	แผ่นเหล็กชุบสังกะสี หนา 1.20 มม.	ตร.ม.	1	363.-

ราคาที่เสนอมานี้ยังไม่รวม Factor F 1.3322

จึงเรียนมาเพื่อทราบและโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



[Signature]
(นายศุภวัฒน์ วัฒนมงคล)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท อากเนย์ทราฟฟิค จำกัด

① อดทน วัฒนกุล
- 1 อดทน วัฒนกุล ①
- 1 อดทน วัฒนกุล ①

(นายสนธิ ทองมา)

ผอ.ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด)

๙ 9 ส.ค. 2564

[Signature]
ตำแหน่งถูกต้อง

THE SOUTHEAST TRAFFIC CO., LTD. บริษัท อากเนย์ทราฟฟิค จำกัด

169/1 TAWEEWATTANA RD. NONGKANGPLU NONGKHAEM BANGKOK 10160 THAILAND

169/1 ถนนทวีวัฒนา แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม กรุงเทพฯ 10160

T (662) 421-0087 F (662) 806-2000 E info@settraffic.com www.settraffic.com

ROAD
MARK