



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายก่อสร้างฯ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก โทร. ๐-๕๕๕๑-๘๓๓๓ ต่อ ๑๕๒
ที่ ตก.๕๑๐๐๕/..... วันที่ 19 มีนาคม ๒๕๖๔
เรื่อง ขออนุญาตใช้ราคากลางโครงการตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ที่ ๓๑๕๖/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๓
แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.
๒๕๖๔ จำนวน ๑๙ โครงการ นั้น

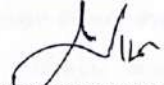
ข้อเท็จจริง

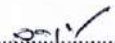
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม
๒๕๖๔ โครงการตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ สำนักการช่าง แผนงาน
เคหะและชุมชน งานไฟฟ้าถนน ขนส่งทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง รายการที่ ๒ ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงที่ดิน
และสิ่งก่อสร้าง ข้อ ๐๒๐ ปรับปรุงขยายความยาวสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางที่ ตก.ถ ๑-๐๐๒๙ บ.ต้น
ผึ้ง - บ.ต้นธาตุ อ.แม่ระมาด จ.ตาก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๗.๐๐ เมตร ความยาวช่วง ๕.๐๐ เมตร จำนวน ๑
ช่วง (มีทางเท้า) และถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมคอสะพานผิวจราจรกว้าง ๗.๐๐ เมตร ความยาว ๑๕.๐๐
เมตร พร้อมติดตั้งป้ายเตือน-ป้ายบังคับและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการจราจร ตามรายละเอียดและแบบ
แปลนของสำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก เป็นเงิน ๔๔๔,๘๗๐ บาท (ราคากลาง ๔๔๘,๐๐๐.-
บาท)

ข้อเสนอ/ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดลงนามเห็นชอบใช้ราคากลาง เพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างต่อไป

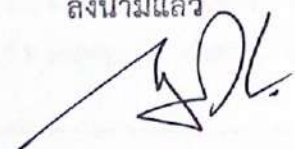

.....กรรมการ
(นายจักรพงษ์ ทาเหือน)
นายช่างสำรวจอาวุโส


.....ประธานกรรมการ
(นายมานะ ศรีนันท์)
นายช่างโยธาอาวุโส


.....กรรมการ
(นายจตุรงค์ สมอคำ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ
ลงนามแล้ว

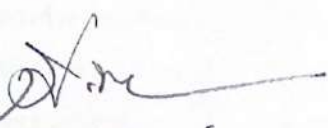
วิศวกรโยธา(ศพ.) รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

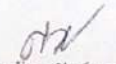

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

16 มี.ย. 2564

(นายวรวิทย์ จิโน)

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง


(นายปิยะ ปญญฤทธิ์)
ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน


(นางพุดแก้ว พันธุ์สุภา)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

(นายสุวิชัย วงศ์ปิ่นไทย)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1.ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงขยายความยาวสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สายทางที่ คก.ถ. 1-0029 บ้านต้นผึ้ง - บ้านต้นธาตุ อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก
 ขนาดผิวจราจรกว้าง 7.00 เมตร ความยาวช่วง 5.00 เมตร จำนวน 1 ช่วง (มีทางเท้า) และถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อม
 กอสะพานผิวจราจรกว้าง 7.00 เมตร ความยาว 15.00 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายเตือน-ป้ายบังคับและสิ่งอำนวยความสะดวก
 ด้านการจราจร ตามรายละเอียดและแบบแปลนของ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก
- 2 หน่วยงานเจ้าของงบประมาณ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก
- 3.วงงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 499,870.00 บาท
- 4.ลักษณะงาน
 โครงการปรับปรุงขยายความยาวสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สายทางที่ คก.ถ. 1-0029 บ้านต้นผึ้ง - บ้านต้นธาตุ อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก
 ขนาดผิวจราจรกว้าง 7.00 เมตร ความยาวช่วง 5.00 เมตร จำนวน 1 ช่วง (มีทางเท้า) และถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อม
 กอสะพานผิวจราจรกว้าง 7.00 เมตร ความยาว 15.00 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายเตือน-ป้ายบังคับและสิ่งอำนวยความสะดวก
 ด้านการจราจร ตามรายละเอียดและแบบแปลนของ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก
- 5.ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ 16 มิ.ย. 2564 เป็นเงิน 498,000.00 บาท
- 6.บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
- 7.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายมานะ ศรีนนท์	นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
7.2 นายจักรพงษ์ ทาเสือน	นายช่างสำรวจอาวุโส	กรรมการกำหนดราคากลาง
7.3 นายจตุรงค์ สมอคำ	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ โครงการปรับปรุงขยายความยาวสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายทางที่ ตก.ถ. 1-0029 บ้านต้นผึ้ง - บ้านต้นธาตุ อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก
ขนาดผิวจราจรกว้าง 7.00 เมตร ความยาวช่วง 5.00 เมตร จำนวน 1 ช่วง (มีทางเท้า) และถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อม
คอสะพานผิวจราจรกว้าง 7.00 เมตร ความยาว 15.00 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายเตือน-ป้ายบังคับและตั้งอำนวยความสะดวก
ด้านการจราจร ตามรายละเอียดและแบบแปลนของ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ระยะเวลาดำเนินการ 150.00 วัน

สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้

1. สูตรงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก (สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก)

$$K = 0.30 + 0.10I_t/I_o + 0.15C_t/Co + 0.20M_t/Mo + 0.25S_t/So$$

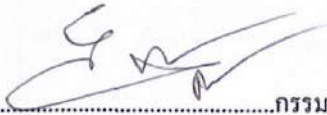
2. สูตรงานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

$$K = 0.30 + 0.10I_t/I_o + 0.35C_t/Co + 0.10M_t/Mo + 0.15S_t/So$$

การแบ่งงวดงาน

แบ่งงวดงาน จำนวน 1 งวดงาน

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
นายมานะ ศรีนนท์
นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)..........กรรมการกำหนดราคากลาง
นายจักรพงษ์ ทาเฮือน
นายช่างสำรวจอาวุโส

(ลงชื่อ)..........กรรมการกำหนดราคากลาง
นายจตุรงค์ สมอคำ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางขยายสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงขยายความยาวสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายทางที่ ตก.ถ. 1-0029 บ้านคันฝั่ง - บ้านดินธาตุ อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก

ขนาดผิวจราจรกว้าง 7.00 เมตร ความยาวช่วง 5.00 เมตร จำนวน 1 ช่วง (มีทางเท้า) และถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อม

คอสะพานผิวจราจรกว้าง 7.00 เมตร ความยาว 15.00 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายเตือน-ป้ายบังคับและสิ่งอำนวยความสะดวก

ด้านการจราจร ตามรายละเอียดและแบบแปลนของ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 30 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	FN	ราคา/หน่วยx FN (บาท)	ราคากลาง (บาท)
งานฐานรากและตอม่อและงานรัดตอม่อ ก.ส.ถ.								
	งานดินขุดและถมกลับ	ลบ.ม.	288.000	18.00	5,184.00	1.2764	22.98	6,616.86
	งานคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	2.950	1,922.82	5,672.32	1.2764	2,454.29	7,240.15
	งานคอนกรีต	ลบ.ม.	16.520	1,988.24	32,845.72	1.2764	2,537.79	41,924.28
	งานเหล็กเสริม							
	DB 9 mm.	ตัน	0.319	30,548.60	9,740.73	1.2764	38,992.23	12,433.06
	DB 12 mm.	ตัน	0.404	29,374.77	11,878.86	1.2764	37,493.96	15,162.18
	DB 16 mm.	ตัน	0.325	31,430.84	10,199.31	1.2764	40,118.32	13,018.40
	DB 25 mm.	ตัน	0.318	31,030.84	9,864.70	1.2764	39,607.76	12,591.31
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	34.141	39.25	1,340.04	1.2764	50.10	1,710.43
	งานไม้แบบสำหรับงานสะพาน							
	ไม้แบบ + ไม้โครง	ตร.ม.	22.567	620.00	13,991.33	1.2764	791.37	17,858.54
	ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	67.700	133.00	9,004.10	1.2764	169.76	11,492.83
	ตะปู	กก.	16.925	38.79	656.52	1.2764	49.51	837.98
	น้ำมันทาแบบ	ตร.ม.	67.700	2.00	135.40	1.2764	2.55	172.82
งานถนนรับพื้น ก.ส.ถ.								
	งานคอนกรีต	ลบ.ม.	6.400	1,988.24	12,724.74	1.2764	2,537.79	16,241.85
	งานเหล็กเสริม							
	DB 9 mm.	ตัน	0.168	30,548.60	5,131.86	1.2764	38,992.23	6,550.31
	DB 12 mm.	ตัน	0.031	29,374.77	896.52	1.2764	37,493.96	1,144.32
	DB 16 mm.	ตัน	0.056	31,430.84	1,763.27	1.2764	40,118.32	2,250.64
	DB 25 mm.	ตัน	0.135	31,030.84	4,198.47	1.2764	39,607.76	5,358.93
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	9.748	39.25	382.60	1.2764	50.10	488.35
	งานไม้แบบสำหรับงานสะพาน							
	ไม้แบบ	ตร.ม.	12.267	620.00	7,605.33	1.2764	791.37	9,707.45
	ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	36.800	133.00	4,894.40	1.2764	169.76	6,247.21
	ตะปู	กก.	9.200	38.79	356.87	1.2764	49.51	455.51
	น้ำมันทาแบบ	ตร.ม.	36.800	2.00	73.60	1.2764	2.55	93.94
	ยอดยกไป				148,540.70			189,597.35

แบบสรุปราคากลางขยายสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงขยายความยาวสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายทางที่ ดก.ถ. 1-0029 บ้านต้นผึ้ง - บ้านต้นธาตุ อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก

ขนาดผิวจราจรกว้าง 7.00 เมตร ความยาวช่วง 5.00 เมตร จำนวน 1 ช่วง (มีทางเท้า) และถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อม

คอสะพานผิวจราจรกว้าง 7.00 เมตร ความยาว 15.00 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายเตือน-ป้ายบังคับและสิ่งอำนวยความสะดวก

ด้านการจราจร ตามรายละเอียดและแบบแปลนของ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ประมาณราคามีเมื่อวันที่ 30 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	FN	ราคา/หน่วยxFN (บาท)	ราคากลาง (บาท)
	ยอดยกมา				148,540.70			189,597.35
	งานพื้นและทางเท้า คสอ.							
	งานคอนกรีต	ลบ.ม.	18.250	1,988.24	36,285.38	1.2764	2,537.79	46,314.66
	งานเหล็กเสริม							
	DB 9 mm.	ตัน	0.314	30,548.60	9,577.29	1.2764	38,992.23	12,224.45
	DB 12 mm.	ตัน	0.486	29,374.77	14,280.25	1.2764	37,493.96	18,227.31
	DB 16 mm.	ตัน	0.061	31,430.84	1,901.57	1.2764	40,118.32	2,427.16
	DB 25 mm.	ตัน	1.499	31,030.84	46,524.54	1.2764	39,607.76	59,383.92
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	58.986	39.25	2,315.21	1.2764	50.10	2,955.13
	งานไม้แบบสำหรับงานสะพาน							
	ไม้แบบ	ตร.ม.	18.133	620.00	11,242.67	1.2764	791.37	14,350.14
	ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	54.400	133.00	7,235.20	1.2764	169.76	9,235.01
	ตะปู	กก.	13.600	38.79	527.54	1.2764	49.51	673.36
	น้ำมันทาแบบ	ตร.ม.	54.400	2.00	108.80	1.2764	2.55	138.87
	กระดาษแอสฟัลท์หนา 2 ชั้น	แผ่น	1.000	800.00	800.00	1.2764	1,021.12	1,021.12
	งานราวสะพาน ค.ส.อ.							
	งานคอนกรีต	ลบ.ม.	1.780	1,988.24	3,539.07	1.2764	2,537.79	4,517.27
	งานเหล็กเสริม							
	DB 6 mm.	ตัน	0.009	30,969.16	265.10	1.2764	39,529.04	338.37
	DB 9 mm.	ตัน	0.128	30,548.60	3,895.86	1.2764	38,992.23	4,972.68
	DB 12 mm.	ตัน	0.025	29,374.77	743.18	1.2764	37,493.96	948.60
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	4.035	39.25	158.36	1.2764	50.10	202.14
	งานไม้แบบสำหรับงานสะพาน							
	ไม้แบบ	ตร.ม.	4.467	620.00	2,769.33	1.2764	791.37	3,534.78
	ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	13.400	133.00	1,782.20	1.2764	169.76	2,274.80
	ตะปู	กก.	3.350	38.79	129.95	1.2764	49.51	165.86
	น้ำมันทาแบบ	ตร.ม.	13.400	2.00	26.80	1.2764	2.55	34.21
	ยอดยกไป				292,649.00			373,537.18

แบบสรุปราคากลางขยายสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงขยายความยาวสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายทางที่ ตก.ถ. 1-0029 บ้านต้นผึ้ง - บ้านต้นธาตุ อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก

ขนาดผิวจราจรกว้าง 7.00 เมตร ความยาวช่วง 5.00 เมตร จำนวน 1 ช่วง (มีทางเท้า) และถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อม

คอสะพานผิวจราจรกว้าง 7.00 เมตร ความยาว 15.00 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายเตือน-ป้ายบังคับและสิ่งอำนวยความสะดวก

ด้านการจราจร ตามรายละเอียดและแบบแปลนของ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 30 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคาด่วน (บาท)	FN	ราคา/หน่วยxFN (บาท)	ราคากลาง (บาท)
	ยอดยกมา				292,649.00			373,537.18
	<u>งานกำแพงกันดินและปูข้าง คสล.</u>							
	งานคอนกรีต	ลบ.ม.	5.280	1,988.24	10,497.91	1.2764	2,537.79	13,399.53
	งานเหล็กเสริม							
	DB 9 mm.	ตัน	0.141	30,548.60	4,314.68	1.2764	38,992.23	5,507.26
	DB 12 mm.	ตัน	0.373	29,374.77	10,950.33	1.2764	37,493.96	13,977.00
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	12.851	39.25	504.38	1.2764	50.10	643.79
	งานไม้แบบสำหรับงานสะพาน							
	ไม้แบบ	ตร.ม.	15.733	560.00	8,810.67	1.2764	714.78	11,245.93
	ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	47.200	133.00	6,277.60	1.2764	169.76	8,012.73
	ตะปู	กก.	11.800	38.79	457.72	1.2764	49.51	584.24
	น้ำมันทาแบบ	ตร.ม.	47.200	2.00	94.40	1.2764	2.55	120.49
	<u>งานป้องกันกัดเซาะตลิ่ง</u>							
	กล่อง Gabion ขนาด 1 x 2 x 1 ม.	กล่อง	3.000	1,100.00	3,300.00	1.2764	1,404.04	4,212.12
	หินเรียงในกล่อง	ลบ.ม.	6.000	359.74	2,158.44	1.2764	459.17	2,755.03
	ค่าแรงเรียงหินใส่กล่อง	กล่อง	3.000	200.00	600.00	1.2764	255.28	765.84
	<u>งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง</u>							
	งานประเภทป้ายบังคับ (บ) และ งานประเภทป้ายเตือน (ค)							
	บ - 32	ชุด	4.00	2,015.00	8,060.00	1.2764	2,571.95	10,287.78
	ค - 25	ชุด	2.00	2,215.00	4,430.00	1.2764	2,827.23	5,654.45
	งานสีจราจร	ตร.ม.	17.40	200.00	3,480.00	1.2764	255.28	4,441.87
	<u>งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก</u>							
	งานทรายถมปรับระดับ	ลบ.ม.	5.250	300.00	1,575.00	1.2764	382.92	2,010.33
	งานคอนกรีต โครงสร้าง	ลบ.ม.	15.750	1,682.24	26,495.28	1.2764	2,147.21	33,818.58
	ค่าปูผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	105.000	11.93	1,252.65	1.2764	15.23	1,598.88
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	105.000	8.73	916.65	1.2764	11.14	1,170.01
	งานค่าติดตั้งแบบข้าง 2 ข้าง	ม.	15.000	20.60	309.00	1.2764	26.29	394.41
	เหล็ก DB 12 มม.Long.	ตัน	0.013	26,074.77	338.97	1.2764	33,281.84	432.66
	ยอดยกไป				387,472.68			494,570.13

แบบสรุปราคากลางขยายสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงขยายความยาวสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายทางที่ ตก.ถ. 1-0029 บ้านต้นผึ้ง - บ้านต้นธาตุ อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก

ขนาดผิวจราจรกว้าง 7.00 เมตร ความยาวช่วง 5.00 เมตร จำนวน 1 ช่วง (มีทางเท้า) และถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อม
คอสะพานผิวจราจรกว้าง 7.00 เมตร ความยาว 15.00 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายเตือน-ป้ายบังคับและสิ่งอำนวยความสะดวก
ด้านการจราจร ตามรายละเอียดและแบบแปลนของ สำนักงานการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ประมาณราคามือวันที่ 30 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคาดูม (บาท)	FN	ราคา/หน่วยxFN (บาท)	ราคากลาง (บาท)
	ยอดยกมา				387,472.68			494,570.13
	เหล็ก RB 15 มม.Con.	ตัน	0.019	28,130.84	534.49	1.2764	35,906.20	682.22
	เหล็กตะแกรง WIRE MESH	ตร.ม.	105.000	20.72	2,175.60	1.2764	26.45	2,776.94
	ค้ำยารอยต่อคอนกรีต Con.	ม.	14.000	3.45	48.30	1.2764	4.40	61.65
	ค้ำยารอยต่อคอนกรีต Long.	ม.	14.000	10.79	151.06	1.2764	13.77	192.81
	ค้ำหยอดยางต่อคอนกรีต	ม.	29.000	13.65	395.85	1.2764	17.42	505.26
	แผ่นพลาสติกใส	ตร.ม.	16.800	5.00	84.00	1.2764	6.38	107.22
รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น					390,861.98			498,896.23

- ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

(เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %) (ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี)

(เงินประกันผลงานหัก 0 %) (ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %)

- รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน

- คิดเป็นราคากลางประมาณ

ตัวอักษร

(เขียนกำกับเงินแปดพันบาทถ้วน)

กรรมการ นายช่างโยธาชำนาญงาน
(นายจตุรงค์ สมอคำ)

กรรมการ นายช่างสำรวจอาวุโส
(นายจักรพงษ์ ทาเหิน)

ประธานกรรมการ นายช่างโยธาวุฒิชัย
(นายมานะ ศรีรินทร์)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

- เห็นชอบ / อนุมัติ

- ดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายวรวิทย์ จิโน)

ผู้อำนวยการสำนักงานการช่าง

ลงวันที่ 1 มิ.ย. 2564

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายวิวัฒน์ วงศ์ปัญญา)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ลงวันที่ 1 มิ.ย. 2564

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ลงวันที่ 16 มิ.ย. 2564