



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานวางแผน แขวงทางหลวงสระบุรี โทร. ๐-๓๖๒๑-๑๑๐๕

ที่ _____ วันที่ ๒๕ พ.พ. ๒๕๖๘

เรื่อง ราคากลางตามแผนรายประมาณการ งบประมาณปี ๒๕๖๘ แขวงทางหลวงสระบุรี

เรียน ผอ.ขท.สระบุรี ผ่าน รอ.ขท.(บ)^๑

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๖๓๐๐ งานแก้ไขและป้องกันน้ำท่วมทาง ทางหลวงหมายเลข ๓๐๔๒ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน หนองยาว-พระพุทธราย ที่ กม.๓+๙๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีคัดเลือก/กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๕๘๙,๙๗๒.๒๕ บาท (ห้าแสนแปดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบสอง บาทยี่สิบห้าสตางค์)

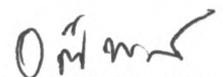
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

ลงชื่อ.....  ประธานกรรมการ ฯ
(นายสุจินต์ จิวรี) รอ.ขท.สระบุรี (ว.)

อนุมัติ

ว่าที่ร้อยเอก
(ระวี บุญญาพงศ์)
ผอ.ขท.สระบุรี

ลงชื่อ.....  กรรมการ ฯ
(นายอดิพงษ์ พรหมทesar) วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....  กรรมการ ฯ
(นายปิยะ ฮีมินกุล) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

E26

งานจ้างก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานแก้ไขและป้องกันน้ำท่วมทาง
 ทางหลวงหมายเลข 3042 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองยาว - พระพุทธน ที่ กม.3+940

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	แขวงทางหลวงสระบุรี		
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	590,000.00		บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป	งานแก้ไขและป้องกันน้ำท่วมทาง		
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	24 กุมภาพันธ์ 2568	เป็นเงิน	589,972.25 บาท
5.บัญชีประมาณการราคากลาง	ตามเอกสารแบบสรุปราคากลาง งานแก้ไขและป้องกันน้ำท่วมทาง (ตามเอกสารแนบ จำนวน 6 แผ่น)		

5.1
5.2

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1 นายสุจินต์ จิ่วรี	ร.อ.ชท.สระบุรี (ว.)	ประธานกรรมการฯ
2 นายอดิพงษ์ พรหมทะสาร	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการฯ
3 นายปิยะ ฮีมินกุล	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการฯ

(ลงนาม) ว่าที่ร้อยเอก

อนุมัติ


(ระวี บุญญาพงศ์)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสระบุรี

ราคากลาง

กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568

รหัสงาน 26300 งานแก้ไขและป้องกันน้ำท่วมทาง

ทางหลวงหมายเลข 3042 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองยาว - พระพุทธฉาย ที่ กม.3+940

ปริมาณงาน 1 แห่ง (16.00 เมตร)

อยู่ในพื้นที่จังหวัดสระบุรี เขตภาวะฝนปกติ ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า 33.11 บาท/ลิตร (ณ วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2568)

แขวงทางหลวงสระบุรี สำนักงานทางหลวงที่ 11 (ลพบุรี)

วงเงินงบประมาณ 590,000.00 บาท

คณะกรรมการประมาณราคา กำหนดราคาค่างาน

รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน 589,972.25 บาท

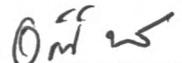
(ห้าแสนแปดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบสองบาทยี่สิบห้าสตางค์)

(ลงชื่อ)


(นายสามารถ ศรีมุงคณ)

ประธานกรรมการ
ร.อ.ขท.สระบุรี (ป.)
ร.ก.ร.อ.ขท.สระบุรี (ว.)

(ลงชื่อ)


(นายอดิพงษ์ พรหมทะเล) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)


(นายปิยะ สีมินกุล)

กรรมการ
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เห็นชอบ

(ลงชื่อ) ว่าที่ร้อยเอก


(ระวี บุญญาพงศ์) ผอ.ขท.สระบุรี

TYPICAL CROSS SECTION

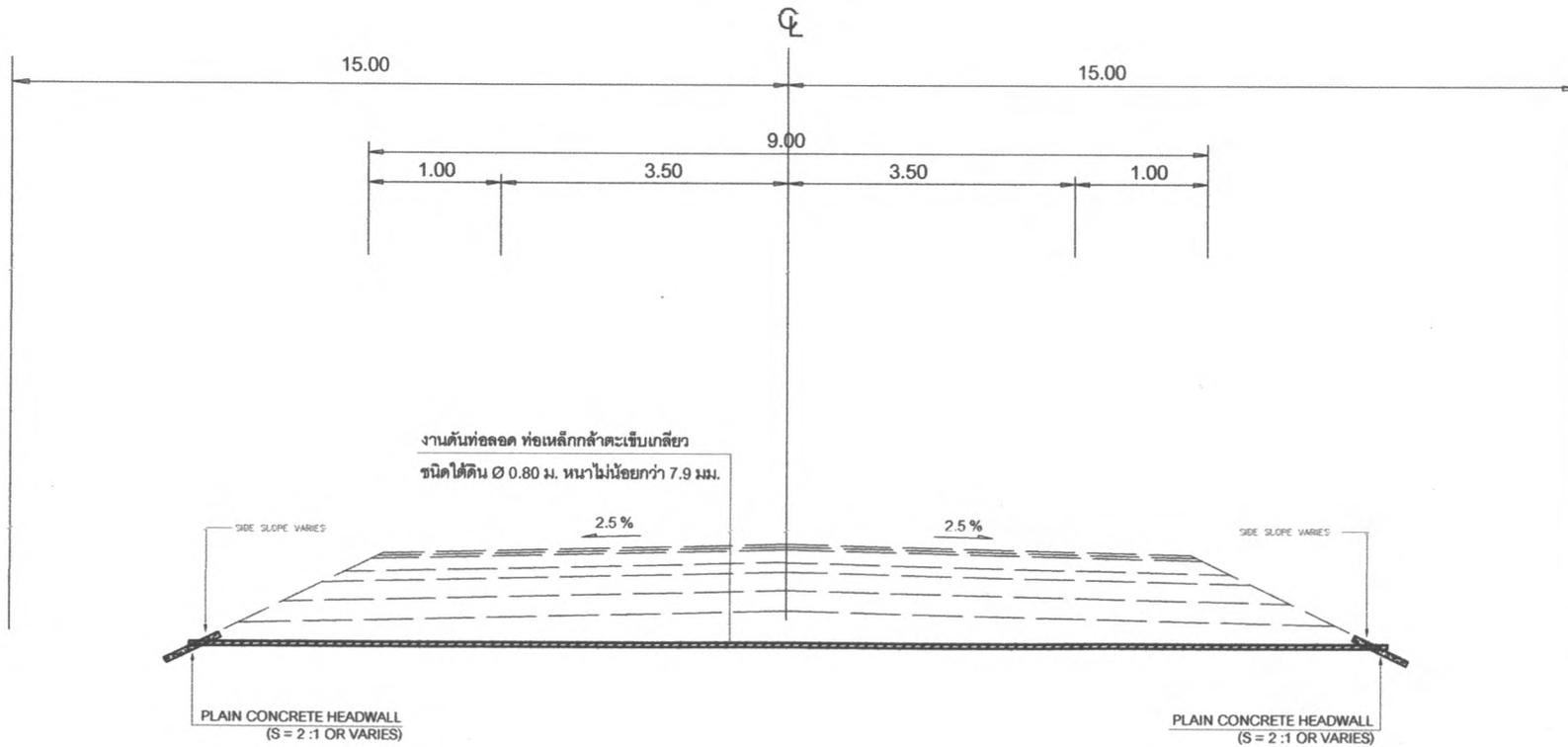
ทางหลวงหมายเลข 3042 ตอนควบคุม 0100 ตอนหนองยาว - พระพุทธฉาย

ที่ กม.3+940

แขวงทางหลวงสระบุรี

สำนักทางหลวงที่ 11 (ลพบุรี)

หลังปรับปรุง



เขียน
(นางสาวสิริขวัญ โพธิกุล)

ตรวจ
(นายสามารถ ศรีมงคล) รอ.ขท.สระบุรี (ป.)
รก.รอ.ขท.สระบุรี(ว.)

เห็นชอบ
(ระวี บุญญาพวงค์) ผอ.ขท.สระบุรี

รายละเอียดข้อมูลวัสดุที่แหล่ง

แขวงทางหลวงสระบุรี

ID - กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง

ประจำปี 2568

รหัสงาน 26300 งานแก้ไขและป้องกันน้ำท่วมทาง

ทางหลวงหมายเลข 3042

ตอนควบคุม 0100

ตอน หนองยาว - พระพุทธฉาย

ที่ กม.3+940

ระยะทางดำเนินการ 0.000 กม.

ปริมาณงาน 16.00 เมตร

น้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด สระบุรี

ราคา 33.11

บาท/ลิตร

วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2568

ADT

6,275 คัน/วัน

ปริมาณรถบรรทุกหนัก

363 คัน/วัน

ภาวะฝนปกติ

รายการ ที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย นับ	ราคาแหล่ง ต่อหน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)						รวม ระยะทาง (กม.)	หมายเหตุ
				ลาดยาง			ลูกรัง				
				ทางราบ	ลูกเนิน	ทางเขา	ทางราบ	ลูกเนิน	ทางเขา		
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ Type I (แบบบรรจุถุง)	ตัน	2,056.07	15	-	-	-	-	-	15	สนง.พาณิชย์ จ.สระบุรี เดือนธันวาคม 2567
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ Type I (แบบบรรจุ Bulk)	ตัน	2,056.07	15	-	-	-	-	-	15	สนง.พาณิชย์ จ.สระบุรี เดือนธันวาคม 2567
3	เหล็ก RB 6 มม. SR24	ตัน	19,996.63	156	-	-	-	-	-	156	สนง.พาณิชย์ จ.นครราชสีมา เดือนธันวาคม 2567
4	เหล็ก RB 9 มม. SR24	ตัน	19,197.28	156	-	-	-	-	-	156	สนง.พาณิชย์ จ.นครราชสีมา เดือนธันวาคม 2567
5	เหล็ก RB 12 มม. SR24	ตัน	19,250.00	101	-	-	-	-	-	101	สนง.พาณิชย์ กทม เดือนธันวาคม 2567
6	เหล็ก RB 15 มม. SR24	ตัน	19,050.00	101	-	-	-	-	-	101	สนง.พาณิชย์ กทม เดือนธันวาคม 2567
7	เหล็ก RB 19 มม. SR24	ตัน	19,150.00	101	-	-	-	-	-	101	สนง.พาณิชย์ กทม เดือนธันวาคม 2567
8	เหล็ก RB 25 มม. SR24	ตัน	19,150.00	101	-	-	-	-	-	101	สนง.พาณิชย์ กทม เดือนธันวาคม 2567
9	เหล็ก DB 10 มม. SD40	ตัน	18,891.56	156	-	-	-	-	-	156	สนง.พาณิชย์ จ.นครราชสีมา เดือนธันวาคม 2567
10	เหล็ก DB 12 มม. SD40	ตัน	18,975.76	51	-	-	-	-	-	51	สนง.พาณิชย์ จ.พระนครศรีอยุธยา เดือนธันวาคม 2567
11	เหล็ก DB 16 มม. SD40	ตัน	18,389.54	156	-	-	-	-	-	156	สนง.พาณิชย์ จ.นครราชสีมา เดือนธันวาคม 2567
12	เหล็ก DB 20 มม. SD40	ตัน	18,305.02	156	-	-	-	-	-	156	สนง.พาณิชย์ จ.นครราชสีมา เดือนธันวาคม 2567
13	เหล็ก DB 25 มม. SD40	ตัน	18,902.34	51	-	-	-	-	-	51	สนง.พาณิชย์ จ.พระนครศรีอยุธยา เดือนธันวาคม 2567
14	เหล็ก DB 28 มม. SD40	ตัน	18,900.00	101	-	-	-	-	-	101	สนง.พาณิชย์ กทม เดือนธันวาคม 2567
15	เหล็ก DB 32 มม. SD40	ตัน	18,900.00	101	-	-	-	-	-	101	สนง.พาณิชย์ กทม เดือนธันวาคม 2567
16	เหล็ก DB 35 มม. SD40	ตัน	18,900.00	101	-	-	-	-	-	101	สนง.พาณิชย์ กทม เดือนธันวาคม 2567
17	ลวดผูกเหล็ก	กก.	28.43	101	-	-	-	-	-	101	สนง.พาณิชย์ กทม เดือนธันวาคม 2567
18	ไม้แบบ (1) ; ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป	ตร.ม.	287.59	-	-	-	-	-	-	0	
19	ไม้แบบ (2) ; ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย	ตร.ม.	254.67	-	-	-	-	-	-	0	
20	ไม้แบบ (3) ; ไม้แบบสำหรับงานสะพานหรืองานท่อเหลี่ยม	ตร.ม.	466.85	-	-	-	-	-	-	0	
21	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	168.00	64	-	-	-	-	-	64	บ่อทราย มหาทรัพย์เจริญ ทล.0033 กม.38+500
22	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	290.00	31	-	-	-	-	-	31	บริษัท ตักกะศิลาเพิ่มพูน จำกัด ทล.0001 กม.122+800
23	หิน 3/4"	ลบ.ม.	290.00	31	-	-	-	-	-	31	บริษัท ตักกะศิลาเพิ่มพูน จำกัด ทล.0001 กม.122+800
24	ท่อเหล็กกล้าอะซีบเกลียว ชนิดได้ดิน ขนาด ND.800 ทน 7.9 มม.	เมตร	20,390.00	101	-	-	-	-	-	101	สนง.พาณิชย์ กทม เดือนธันวาคม 2567

รายละเอียด BREAK DOWN COST

กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26300 งานแก้ไขและป้องกันน้ำท่วมทาง

ID -

ทางหลวงหมายเลข 3042 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองยาว - พระพุทธฉาย ที่ กม.3+940

ราคาน้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด สระบุรี ราคา 33.11 บาท/ลิตร วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2568

- งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)

ค่าดำเนินการ + เลือมราคา (ขุดตัด)	=	22.03	บาท / ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเลือมราคา (ตัก)	=	8.53	บาท / ลบ.ม.
ค่าขนส่ง ระยะ 0 กม.	=	-	บาท / ลบ.ม.
รวม	=	8.53	บาท / ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว 8.53 x 1.25 (ดินธรรมดา 1.25 , หินอ่อน 1.60 , หินแข็ง 1.70)	=	10.66	บาท / ลบ.ม.
		ค่างานต้นทุนรวม	= 32.69 บาท / ลบ.ม.

หมายเหตุ

ส่วนขยายตัวของทราย	=	1.15
ส่วนขยายตัวของดิน , ดินปนทราย	=	1.25