



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทางหลวงที่ ๑๑ ส่วนแผนงาน โทร.๐-๓๖๔๑-๒๓๗๘ ต่อ ๑๐๕ , ๕๑๐๒๗

ที่ - วันที่ ๕ เม.ย. ๒๕๖๗

เรื่อง ราคาากลางตามแผนรายประมาณการ งบประมาณปี ๒๕๖๗ แขวงทางหลวงบุรีที่ ๒

เรียน ผส.ทล.๑๑ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่ ✓

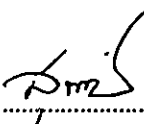
คณะกรรมการพิจารณาราคากลางตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๗ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๒๒๘๒ ตอน มะนาวหวาน - โป่งเกตุ ตอน ๓ ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๑๒+๒๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาปลงค้ำนวน เป็นเงิน ๑๖,๔๙๗,๑๘๙.๗๖ บาท (สิบหกล้านสี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยแปดสิบเก้าบาทเจ็ดสิบหกสตางค์) โดยวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๑๖,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ


คณะกรรมการค้ำนวนราคาปลง

ปลงชื่อ..........ประธานกรรมการ ฯ

(นายประเสริฐ อติภัทรกุล) รส.ทล.๑๑.๒

ปลงชื่อ..........กรรมการ ฯ

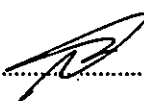
(นายสุปรียา พึ่งกัรติ) วว.ทล.๑๑

ปลงชื่อ..........กรรมการ ฯ

(นายธนาคร จุลอักษร) วบ.ทล.๑๑

ปลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ

(นายอนุชา วงศ์ทะก้น) วผ.ทล.๑๑

ปลงชื่อ..........กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นายสมาน วิจิตรญานพล) วิศวกรโยธาชำนาญการ

คณะกรรมการก้ำหนดราคาปลง, พพ.ทล.๑๑

- อนุมัติราคาปลง
- เห็นชอบตามมติที่ประชุม
- ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป


(นายเอกนรินทร์ จินทวงค์)

ผส.ทล.๑๑

๕ เม.ย. ๒๕๖๗

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๕๔ เม.ย. ๒๕๖๗

ณ ห้องประชุมละโว้ ชั้น ๒ สำนักงานทางหลวงที่ ๑๑

ผู้เข้าร่วมประชุม

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| ๑. นายประเสริฐ อติภัทรากุล | ประธานกรรมการ ฯ |
| ๒. นายสุปรัชญา พึ่งศิริ | กรรมการ ฯ |
| ๓. นายธนากร จุลอักษร | กรรมการ ฯ |
| ๔. นายอนุชา วงศ์ทะกั้น | กรรมการและเลขานุการ |
| ๕. นายสมาน วิจิตรญาณพล | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

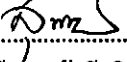
เริ่มประชุมเวลา ๑๐:๐๐ น.


เรื่องที่ประชุมคณะกรรมการฯ ที่ได้รับการแต่งตั้งได้ร่วมกันประชุมเพื่อคำนวณราคากลางกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๗ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๒๒๘๒ ตอน มะนาวหวาน - โป่งเกตุ ตอน ๓ ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๑๒+๒๕๐ วงเงินงบประมาณ ๑๖,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาทระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน

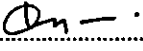
มติที่ประชุม
คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางฯ เสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามเอกสารแนบมาพร้อมนี้ ซึ่งจะนำเรียนผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๑ เพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป


ปิดประชุมเวลา ๑๑.๓๐ น.

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ ฯ
(นายประเสริฐ อติภัทรากุล) รส.ทล.๑๑.๒

ลงชื่อ..........กรรมการ ฯ
(นายสุปรัชญา พึ่งศิริ) วว.ทล.๑๑

ลงชื่อ..........กรรมการ ฯ
(นายธนากร จุลอักษร) วบ.ทล.๑๑

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ
(นายอนุชา วงศ์ทะกั้น) วผ.ทล.๑๑

ลงชื่อ..........กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นายสมาน วิจิตรญาณพล) วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2282 ตอน มะนาวหวาน - โป่งเกต ตอน 3 ระหว่าง
กม.7+100 - กม.12+250 ปริมาณงาน 47,464.00 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงลพบุรีที่ 2 (สำนักรายณ์) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 16,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานเสริมผิวแอสฟัลต์

.....

.....

.....

.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **๕ มี.ย. ๒๕๖๓** เป็นเงิน 16,497,189.76 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ประเสริฐ อติภัทรากุล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงลำปางที่ ๒

7.2 ธนาคร จุลอักษร กรรมการกำหนดราคากลาง วบ.ทล.11

7.3 อนุชา วงศ์ทะกัน กรรมการกำหนดราคากลาง วผ.ทล.11

7.4 นายสุปรีชา พุ่งเกียรติ กรรมการกำหนดราคากลาง วว.ทล.11

7.5 สมาน วิจิตรญาณพล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2282 ตอน มะนาวหวาน - โป่งเกตุด ตอน 3 ระหว่าง
กม.7+100 - กม.12+250 ปริมาณงาน 47,464.00 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงบุรีที่ 2 (ลำน้ำรายณ์) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 16,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานเสริมผิวแอสฟัลต์
.....
.....
.....
.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ เม.ย. ๒๕๖๗ เป็นเงิน 16,497,189.76 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ประเสริฐ อดิภัทรากุล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รส.ทล.11.2

7.2 ธนาคร จุลอักษร กรรมการกำหนดราคากลาง วบ.ทล.11

7.3 อนุชา วงค์ทะกั้น กรรมการกำหนดราคากลาง วม.ทล.11

7.4 นายสุปรีชา พุ่งเกียรติ กรรมการกำหนดราคากลาง วว.ทล.11

7.5 สมาน วิจิตรญาณพล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

หมายเหตุ นายประเสริฐ อดิภัทรากุล ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงลำปางที่ 2 ได้ย้ายมาปฏิบัติราชการที่
สำนักงานทางหลวงที่ 11 ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 11 ตำแหน่งที่ 2 เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2567

สมาน วิจิตรญาณพล

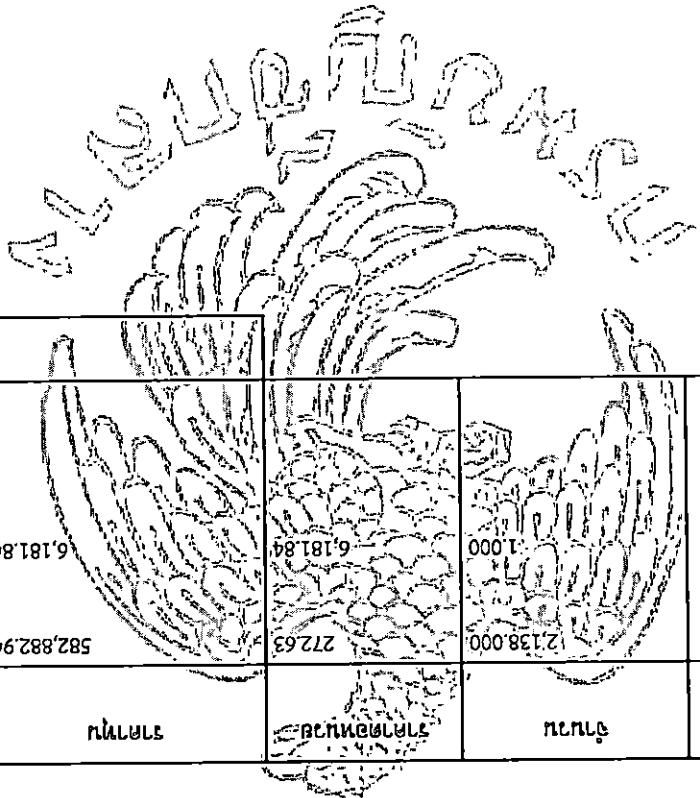
04 เมษายน 2567 09:18:27

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2282 ตอน มะนาวหวาน - โป่งเกตุ ตอน 3 ระหว่าง กม.7+100 - กม.12+250 ปริมาณงาน 47,464.00 ตร.ม.

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ 2 (สำนักงาน)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานจ้างเหมา 1.1 งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) (SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY) เป็นแห่งๆ	ลบ.ม.	855.000	54.19	46,332.45	1.2944	70.14	59,972.72
2	1.2 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) เป็นแห่ง ๆ	ลบ.ม.	684.000	501.92	343,313.28	1.2944	649.68	444,384.70
3	1.3 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	3,420.000	30.62	104,720.40	1.2944	39.63	135,550.08
4	1.4 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ด (TACK COAT)	ตร.ม.	47,464.000	13.75	652,630.00	1.2944	17.79	844,764.27
5	1.5 งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE)	ตัน	566.000	1,750.46	990,760.36	1.2944	2,265.79	1,282,440.20
6	1.6 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK) AC 60/70	ตร.ม.	47,464.000	211.07	10,018,226.48	1.2944	273.20	12,967,592.35



ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม
7	1.7 งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	2,138.000	272.63	582,882.94	1.2944	352.89	754,483.67	
8	งานติดตั้งป้ายโฆษณาจราจร/งานระบุระยะ บริเวณของจราจรชายฝั่งสำหรับทางหลวง 2	ชุด	1.000	6,181.84	6,181.84	1.2944	8,001.77	8,001.77	
				รวมรวม		รวมรวม		รวมรวม	
								16,497,189.76	

แบบประมาณราคางานโยธาธิการและผังเมือง
 วัตถุประสงค์ประมาณราคางานก่อสร้างอาคารเรียนและอาคารประกอบ
 2282 ตอน 2 งานโยธา - ปลูกตอม 3 งาน กว. 7+100 - กว. 12+250 ใช้งบประมาณ 47,464.00 ตร.ม.
 2 (ส่วนราชการ)/กรมทางหลวง
 หน่วยงานงานโยธาธิการและผังเมือง

คณะกรรมการประกวด
(แผนงาน วัตถุประสงค์)



คณะกรรมการประกวด
(วัตถุประสงค์ แผน)



คณะกรรมการประกวด
(วัตถุประสงค์ แผน)



หน่วยงาน/งานของโครงการ/งานก่อสร้าง
นางสาวกมลวรรณ/กรรมการ 2 (ฝ่ายบริหาร)/กรรมการ

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานเสริมระบบท่อส่งน้ำ ทางหลวงหมายเลข 2282 ตอน นนทบุรี-บางบัวทอง - บางบัวทอง ตอน 3 ระยะที่ 1 - บางบัวทอง - บางบัวทอง กม.12+250 ถึง กม.14+00 - 03.ม.

แบบร่างงานระบบท่อส่งน้ำจากสถานีสูบน้ำดิบประปาเมืองนนทบุรี

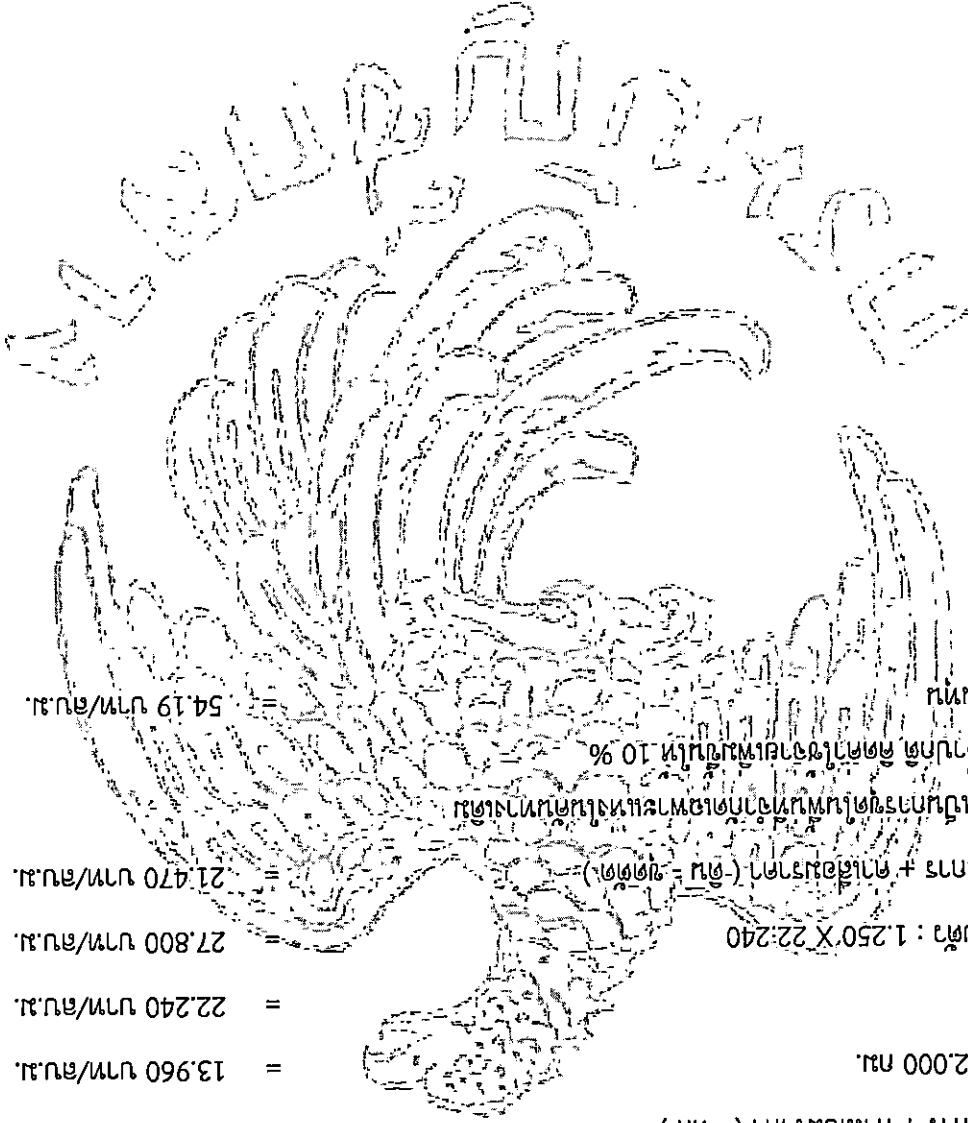
โครงการ : งบประมาณจากงบก่อสร้างศูนย์เรียนรู้และพัฒนาอาชีพ ทางหลวงหมายเลข 2282 ตอน มนชนาวาหวาน - ไปถึงจุด ตอน 3 ระหว่าง กม.7+100 ถึง กม.12+250 งบประมาณ 47,464.00 ล้านบาท โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมพัฒนาอาชีพ

รายละเอียดการคำนวณราคางานตามหน่วย

1 งานขุดลอก

1.1 งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) (SOFT MATERIAL EXCAVATION ONLY) เป็นหน่วย

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (- ค่า)	=	8.280 บาท/ลบ.ม.
ความลึก 2.000 ม.	=	13.960 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	22.240 บาท/ลบ.ม.
ต้นทุนขุด : 1.250 X 22:240	=	27.800 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ต้น = 200%)	=	21.470 บาท/ลบ.ม.
เนื่องจากเป็นงานขุดในพื้นที่เฉพาะและในเขตงานเดิม		
ซึ่งมากกว่าปกติ คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มใน 10 %		
ตามต้นทุน	=	54.19 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างงานเสริมพื้นผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2282 ตอน มะนาวหวาน - ไผ่กู่ ต.ดอน 3 ระหว่าง กม.7+100
 - กม.12+250 ปริมาณงาน 47,464.00 คิว.ม. ค่าวิธีประเมินราคาอัตราค่าอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมพื้นผิวแอสฟัลต์

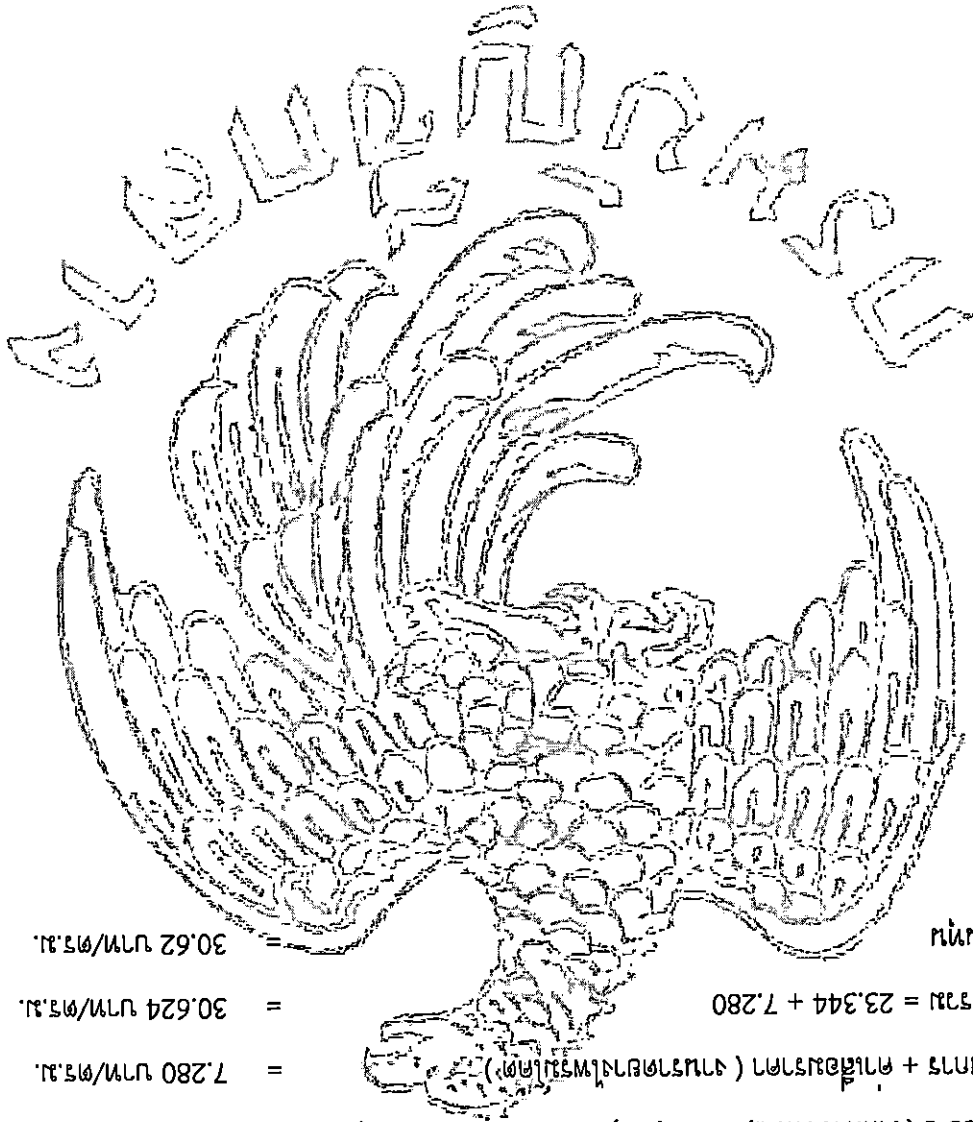
รายละเอียดการคำนวณราคาต้นทุนต่อหน่วย

1 งานฐานทราย

1.2 งานพื้นที่ชนถู (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) เป็นพื้นที่

ค่าวัสดุจากปกติ (รวมค่าตัด)	=	115.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งจากปกติ (รวมค่าตัด)	=	144.930 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	259.930 บาท/ลบ.ม.
ฐานยี่สิบห้า 259.930 X 1.50	=	389.895 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมราคา (Blend-)	=	24.710 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมราคา (บ.ท.บ.)	=	87.320 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 389.895 + 24.710 + 87.320	=	501.925 บาท/ลบ.ม.
จำนวนพื้นที่	=	501.92 บาท/ลบ.ม.





1.3 งานสทอปโค้ทไพรม์โคท (PRIME COAT) (พ่นทางขึ้นรถ)	คาน้ำ CSS-1 (จากตารางที่ 1) 1.0 X (23,344.570 ตร.ม./ตัน) / 1,000	=	23,344 ตร.ม./ตร.ม.
	ค่าดำเนินการ + ค่าสีอมราคา (งานสทอปโค้ทไพรม์โคท)	=	7,280 ตร.ม./ตร.ม.
	ค่าใช้จาปริมาณ = 23,344 + 7,280	=	30,624 ตร.ม./ตร.ม.
	ค่างานต้นทาง	=	30,62 ตร.ม./ตร.ม.

1 งานจากหน้า

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

โครงการ : ประชากรจากองค์การบริหารส่วนตำบลแม่แฝด ตำบลหางน้ำน้อย 2282 ต.นงนพรัตน์ - ไปแกตุ้ม ตอน 3 ระหว่าง กม.7+100 - กม.12+250 ปริมาณงาน 47,464.00 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมแม่แฝดแม่แฝด

โครงการ : ประชากรจากกองช่างกลุ่มผู้ร่วมพัฒนาตำบล ทางหลวงหมายเลข 2282 ตอน มชนาหวาน - โป่งเตย ตอน 3 ระหว่าง กม.7+100
 - กม.12+250 ปริมาณงาน 47,464.00 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผู้ร่วมพัฒนา

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

1 งานฉาบ

1.4 งานฉาบสัปดาห์ทาก (TACK COAT)

ค่าจ้าง CRS-2 0.30 ลิตร @ (22,344.570 บาท/ตัน) / 1,000	=	6.703 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานราคาแบบทาก)	=	7.050 บาท/ตร.ม.
ค่าจ้างรวม = 6.703 + 7.050	=	13.753 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทาก	=	13.75 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2282 ตอน มะนาวหวาน - โป่งเกตุด ตอน 3 ระหว่าง กม.7+100 - กม.12+250 ปริมาณงาน 47,464.00 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานจ้างเหมา

1.5 งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE)

ความหนา 5.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	0.000 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 0.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 0.000 บาท/ตัน	=	0.000 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม $250,000 / 0.000$	=	0.000 บาท/ตัน
(กรณีที่มีปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE	=	10,000 ตันในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)
ค่ายาง AC (จากตารางที่-2) 46.700 กก. = 46.700 กก. @ 22,354.570 บาท/ตัน	=	1,043.958 บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 281.490 บาท/ลบ.ม.	=	208.302 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ตักคอนกรีต)	=	383.210 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 1.290 กม. (ปกติใช้ L/4)	=	4.900 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม หนา 4 ซม. (งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแตกโคต บาท/ตร.ม. x 0.900 (ตัวแปร) x 10.420 ตร.ม./ตัน)	=	110.097 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	1,750.467 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน	=	1,750.46 บาท/ตัน

โครงการ : ปรับปรุงทางหลวงชนบทสาย 2282 ตอน ระยะทาง 3 ระยะทาง กม.7+100
 - กม.12+250 ปรับปรุงงาน 47,464.00 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์

รายละเอียดรายการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

1 งานจราจร

1.6 งานชั้นผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต ชั้น 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK) AC

60/70

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ชั้นจราจร	=	0.000 ตัน
คำนวณจอบกรบ 80 ซม. x 0.000 กม. (ในชั้น 300 มม.)	=	0.000 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 0.000	=	0.000 บาท/ตัน
(กรณีปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ชั้นจราจร-ขอบทาง	=	10,000
10,000 ตัน ในชั้นปริมาณ ASPHALT CONCRETE	=	1,064.077 บาท/ตัน
ค่างาน (จากตารางที่-2) 47(600 มม. @ 22,354.570 บาท/ตัน/1000	=	208,302. บาท/ตัน
คำนวณผสมแอสฟัลต์ 0.74,ลบ.ม. @ 281.490.บาท/ลบ.ม.	=	383,210 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต	=	4,900 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 1,290 กม. (ปกติใช้ L/4)	=	97,794 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและเบสพื้น W AC ชั้น 5	=	1,758,283 บาท/ตัน
รวมปริมาณผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต 5 ซม. (ค่าเบส) x 8,330 ตร.ม./ตัน	=	211.07 บาท/ตร.ม.
ค่าในจากรวม	=	
รวมต้นทุน = 1,758,283 / 8.33	=	
รวมรวม 5,000 ซม.		

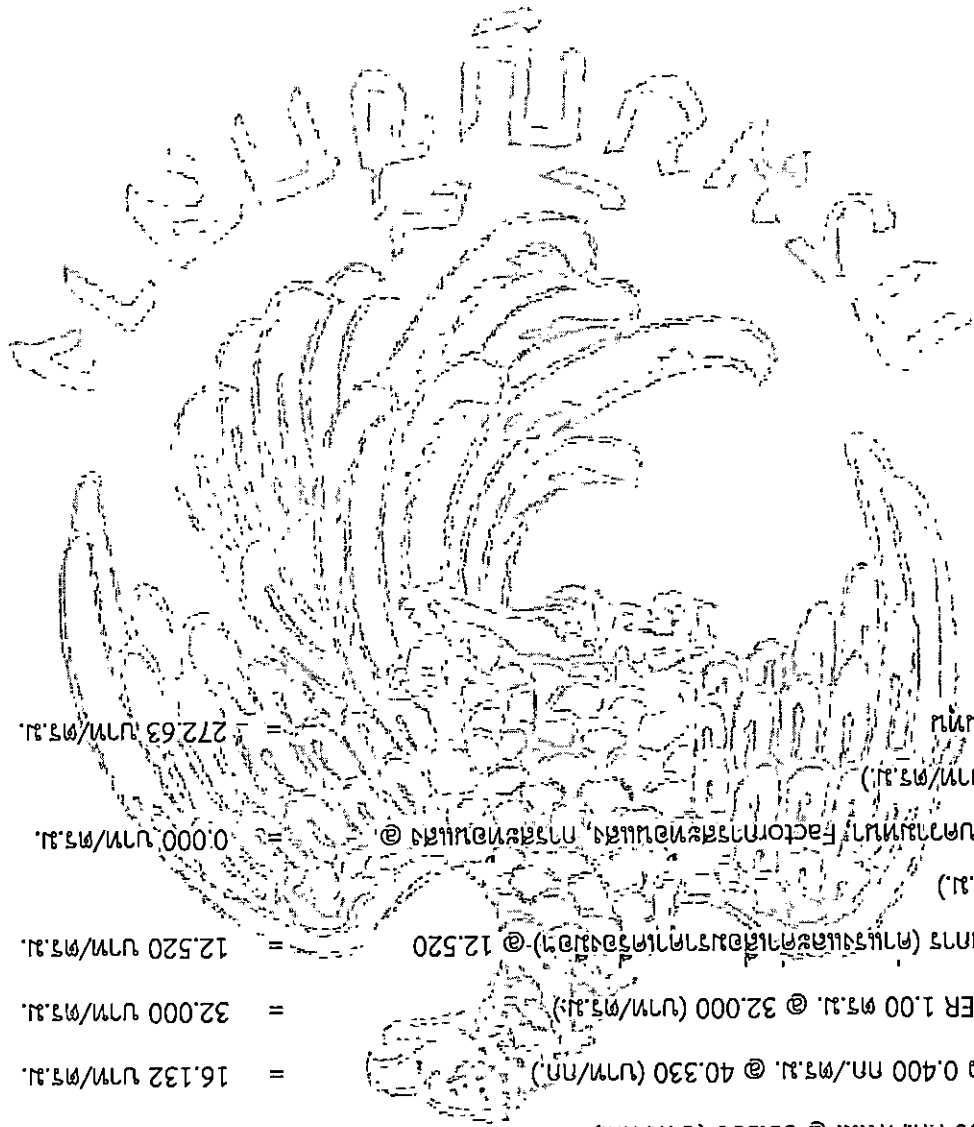
โครงการ : ประชากรจากโครงการจ้างงานเสริมพัฒนาอาชีพฯ ทางหลวงหมายเลข 2282 ตอน มนชนาวาหวาน - ไปถึงจุด ตอน 3 ระหว่าง กม.7+100 - กม.12+250 ปริมาณงาน 47,464.00 ตร.ม. ด้วยวิธีประมูลราคาโดยอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมพัฒนาอาชีพฯ

รายละเอียดการคำนวณราคาต้นทุนต่อหน่วย

1 งานฉาบผนัง

1.7 งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)

ค่าสี 6.000 กก./ตร.ม. @ 35.330 (บาท/กก.)	=	211.980 บาท/ตร.ม.
ค่าฉาบเทา 0.400 กก./ตร.ม. @ 40.330 (บาท/กก.)	=	16.132 บาท/ตร.ม.
ค่า PRIMER 1.00 ตร.ม. @ 32.000 (บาท/ตร.ม.)	=	32.000 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเครื่องมื่อ) @ 12.520	=	12.520 บาท/ตร.ม.
ค่าลดความหนา Factorการสะท้อนแสง, การสะท้อนแสง @ 0.000 บาท/ตร.ม.	=	0.000 บาท/ตร.ม.
ค่าฉาบผนัง	=	272.63 บาท/ตร.ม.





1 งานจากแผนงาน
 1.8 งานติดตั้งป้ายโฆษณา/งานบริการ/งานประชาสัมพันธ์ของโรงเรียน สำหรับโรงเรียน 2 ของโรงเรียน
 งานติดตั้งป้ายโฆษณา/บริการ/งานประชาสัมพันธ์ของโรงเรียน
 สำหรับโรงเรียน 2 ของโรงเรียน
 = 6,181,840 บาท/LS
 = 6,181,840 บาท/ชุด

รายละเอียดโครงการตามแผนงานตามขั้นตอน

โครงการ : งบประมาณโครงการก่อสร้างศูนย์การเรียนรู้/ห้องเรียน/อาคารเรียน/อาคารอเนกประสงค์ 2282 ตอน 3 ระหว่าง กม.7+100 - กม.12+250 งบประมาณ 47,464,000 บาท. ค่าใช้จ่ายประเภทค่าเช่าอาคารอเนกประสงค์ (e-bidding) / งานเสริมผู้ดูแลอาคาร

รายละเอียด BREAK DOWN COST งบประมาณกิจกรรมก่อสร้าง

8 งานติดตั้งป้ายในงานก่อสร้างงานบูรณะ บริเวณห้องตรวจชาย อำเภอท่าม่วง 2 ช่องจราจร

ลำดับ	รายการ	วัสดุ		ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	
		จำนวน	หน่วย			
1	ป้ายเตือน ตก.4 หรือ ตก.5	2.00	แผ่น	4,246.56	8,493.12	
2	ป้ายป้องกัน บ.3	2.00	แผ่น	1,485.69	2,971.38	
3	ป้ายแนะนำ ตก.7	2.00	แผ่น	2,123.28	4,246.56	
4	ป้ายแนะนำ ตก.10	2.00	แผ่น	1,104.89	2,209.78	
5	ป้ายแนะนำ ตก.23	1.00	แผ่น	1,887.36	1,887.36	
6	ป้ายแนะนำ ตก.26	2.00	แผ่น	3,184.92	6,369.84	
7	ป้ายเตือน ตก.2	2.00	แผ่น	1,592.46	3,184.92	
8	ป้ายเตือน ตก.7	1.00	แผ่น	1,592.46	1,592.46	
9	ป้ายเตือน ตก.3	2.00	แผ่น	1,592.46	3,184.92	
10	เสาป้ายเหล็ก ขนาด 3"×3"×2มม.	53.20	ม.	155.00	8,246.00	
11	แฉกกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น	10.00	แผง	1,115.00	11,150.00	
12	ไฟกระพริบ	2.00	ดวง	1,538.00	3,076.00	
13	แฉกตั้งสะท้อนมุม 2 หน้า	40.00	ชุด	460.00	18,400.00	
14	สัญญาณธง	2.00	ชุด	100.00	200.00	
รวมทั้งสิ้น					75,212.34	บาท / ชุด
คำนวณต่อหน่วย					6,181.84	บาท / ชุด

รวม

= 6,181.84 บาท

(ต่อระยะเวลา 190 วัน)

รายละเอียดงานสีตีเส้น Thermoplastic

งานสี Thermoplastic (สีเหลือง และ สีขาว)					
1.) ค่าวัสดุ ต่อ 1.00 m. ²					
1.1 ค่าสี Thermoplastic (เหลือง - ขาว)	=	35,000 บาท/คัน		=	35.00 บาท/kg.
- ค่าขนส่ง	=	180 km. @ 1.56 บาท/คัน		=	0.28 บาท/kg.
- ค่าขน - ถ้าย	=	50 บาท/คัน		=	0.05 บาท/kg.
		รวม		=	35.33 บาท/kg.
		คิดให้		=	35.33 บาท/kg.
ค่าสี Thermoplastic (เหลือง - ขาว)	=	6.00 kg. @ 35.33 บาท		=	211.98 บาท/kg.
1.2) ค่าลูกแก้ว	=	40,000 บาท/คัน		=	40.00 บาท/kg.
- ค่าขนส่ง	=	180 km. @ 1.56 บาท/คัน		=	0.28 บาท/kg.
- ค่าขน - ถ้าย	=	50 บาท/คัน		=	0.05 บาท/kg.
		รวม		=	40.33 บาท/kg.
		คิดให้		=	40.33 บาท/kg.
ค่าลูกแก้ว	=	0.40 kg. @ 40.33 บาท		=	16.13 บาท/m. ²
		คิดให้		=	16.13 บาท/m. ²
1.3) ค่า Primer (กาวรองพื้น)	=	1,600 บาท/ปีบ ทาได้	50 m.2/ปีบ		
ค่ากาวรองพื้น	=	1,600.00/50 คิดให้		=	32.00 บาท/m. ²
2.) ค่าดำเนินการ ต่อ 1.00 m. ² (คิดให้ 600 m. ² /วัน)					
2.1) ค่ารถสีเส้น (คิดอายุการใช้งาน 7 ปี @ 180 วัน/ปี)					
- ค่าเสื่อมราคา	=	ราคาคันทุน/(จำนวนวันต่อปี X 5ปี)		=	
	=	2,200,000/(180x7)		=	1,746 บาท/วัน
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	=	15 ลิตร/วัน @ 30.08 บาท		=	451.2 บาท/วัน
- ค่าแก๊ส	=	1 ถัง/วัน @ 345 บาท		=	345 บาท/วัน
		รวม		=	2,542.20 บาท/วัน
2.2) ค่ารถบริการ (คิดอายุการใช้งาน 5 ปี @ 150 วัน/ปี)					
- ค่าเสื่อมราคา	=	ราคาคันทุน/(จำนวนวันต่อปี X 5ปี)		=	
	=	650,000 / (150 x 5)		=	866.67 บาท/วัน
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	=	30 ลิตร/วัน @ 30.08 บาท		=	902.4 บาท/วัน
		รวม		=	1,769.07 บาท/วัน
2.3) ค่าเครื่องกระแทะผิวเดิม (คิดอายุการใช้งาน 5 ปี @ 180 วัน/ปี)					
2.3.1) ค่าเสื่อมราคา (เครื่องกระแทะ)	=	ราคาคันทุน/(จำนวนวันต่อปี X 5ปี)		=	
	=	195,500 / (180 x 5)		=	217.22 บาท/วัน
- ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง	=	15 ลิตร/วัน @ 30.08 บาท		=	451.20 บาท/วัน
		รวม		=	668.42 บาท/วัน

● ไม่รวมค่างานกระแทะผิวเดิม
○ รวมค่างานกระแทะผิวเดิม

$$= 12.52 \text{ บาท/ม.}^2$$

$$= 20.13 \text{ บาท/ม.}^2$$

$$= 20.13 \text{ บาท/ม.}^2$$

$$= 8,179.69 \text{ บาท/วัน}$$

$$= 3,200.00 \text{ บาท/วัน}$$

$$= 1200.00 \text{ บาท/วัน}$$

$$= 1000.00 \text{ บาท/วัน}$$

$$= 1000.00 \text{ บาท/วัน}$$

$$= 3.00 \text{ บาท/ม.}^2$$

$$= 3.00 \text{ บาท/ม.}^2$$

$$= 700 \text{ บาท/วัน}$$

$$= 3.50 \text{ บาท/ม.}^2$$

$$= 3.64 \text{ บาท/ม.}^2$$

ค่าไฟ

ค่าไฟ

ค่าไฟ

$$= 71บาท/ม.}^2(ค่าจ้าง 12,000 \text{ บาท/วัน} \times 7 \text{ วัน} = 84,000 \text{ บาท} / 12,000 \text{ ม.}^2 = 7 \text{ บาท/ม.}^2)$$

$$= 2x500$$

$$= 2x500$$

$$= 4x300$$

$$= (300 \times 2) / 200$$

$$= (300 \times 2) / 200$$

$$= 43,700 / 12,000$$

- การทำความสะอาดพื้นที่
- การทำความสะอาดพื้นที่
- การทำความสะอาดพื้นที่

รวมค่าแรงช่างสีพื้น และค่าสีผนังและฝ้า

2.5) ค่าแรง
- ค่าขนวัสดุ
- ค่าขนวัสดุ
- ค่าขนวัสดุ และค่าขนวัสดุ

2.5) ค่าแรงช่างสีพื้น
- ค่าจ้างงาน 2 คน (ค่าตอบแทน 200 บาท/วัน)
- ค่าจ้างงาน 2 คน (ค่าตอบแทน 200 บาท/วัน)

2.4) ค่าติดตั้งโคมไฟในห้องนอน (ค่าจ้างช่างติดตั้ง)

2.3.2) ค่าสีผนังและฝ้า (ค่าจ้างช่างสีพื้น)

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2282 ตอน มะนาวหวาน - โป่งเกตุ ตอน 3 ระหว่าง กม.7+100 - กม.12+250 ปริมาณงาน 47,464.00 ตร.ม.
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	12,745,047.75 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	12,745,047.75 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	16,500,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย

15.00 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

10.00 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
20,000,000.00	1.2521
12,745,047.75	1.2944
10,000,000.00	1.3105

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2282 ตอน สะพานยาวาน - โป่งเตย ตอน 3 ระหว่าง กม.7+100 - กม.12+250 งบประมาณ 47,464.00 ศ.ร.น.

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2282 ตอน สะพานยาวาน - โป่งเตย ตอน 3 ระหว่าง กม.7+100 - กม.12+250 งบประมาณ 47,464.00 ศ.ร.น.

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์

สาย 2282

ตอน สะพานยาวาน - โป่งเตย ตอน 3

อยู่ในท้องที่จังหวัด อ.ปรางค์

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7.00%

เงินประกันค่างาน 10.00%

รหัส	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งนอก (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)	รวม	วันที่	ประเภท
1	ท.บ/4	ลู.ม.	275.00	35.00	123.95	398.95	0.00	0.00	0.00	0.00	398.95	พ.ย. 2567	บับทึลึน
2	ท.บ/8	ลู.ม.	155.00	41.00	144.93	299.93	0.00	0.00	0.00	0.00	299.93	พ.ย. 2567	บับทึลึน
3	ท.บ/น	ลู.ม.	80.00	35.00	123.95	203.95	0.00	0.00	0.00	0.00	203.95	พ.ย. 2567	บับทึลึน
4	ลูกรัง	ลู.ม.	280.00	12.00	0.00	280.00	0.00	0.00	0.00	0.00	280.00	พ.ย. 2567	บับทึลึน
5	หินกรวด	ลู.ม.	115.00	41.00	144.93	259.93	0.00	0.00	0.00	0.00	259.93	พ.ย. 2567	บับทึลึน
6	ยางแอสฟัลท์ CRS-2 (ForTackCoatorSST)	ค.บ	22,000.00	205.00	319.57	22,344.57	0.00	0.00	0.00	0.00	22,344.57	พ.ย. 2567	บับทึลึน
7	หินถมแอสฟัลท์คอนกรีต	ลู.ม.	281.49	0.00	0.00	281.49	0.00	0.00	0.00	0.00	281.49	พ.ย. 2567	บับทึลึน

โครงการ : งบประมาณก่อสร้างงานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2282 ตอน มนทรวาน - โป่งกุด ตอน 3 ระหว่าง กม.7+100 - กม.12+250 งบประมาณ 47,464.00 ล้านบาท.

แบบเสนอซื้อวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทางสะพานและท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง : งบประมาณก่อสร้างงานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2282 ตอน มนทรวาน - โป่งกุด ตอน 3 ระหว่าง กม.7+100 - กม.12+250 งบประมาณ 47,464.00 ล้านบาท.
 ระเบียบวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์

สาย	2282	ตอน	มนทรวาน - โป่งกุด ตอน 3
อยู่ในท้องที่จังหวัด	อุดร	ประเภท	ถนน
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	อัตราดอกเบี้ยเงินกู้	10.00%
เงินประกันผลงาน	7.00%		

พิกัด	รายการ	หน่วย	ราคา	ปริมาณ	รวม	ประเภท	ชนิด	พิกัด
1	การขุด	(กม.)				งาน	การขุด	1
2	การถมดิน	(กม.)				งาน	การถมดิน	2
3	การบดอัด	(กม.)				งาน	การบดอัด	3
4	การวางหิน	(กม.)				งาน	การวางหิน	4
5	การวางทราย	(กม.)				งาน	การวางทราย	5
6	การวางหิน	(กม.)				งาน	การวางหิน	6
7	การวางทราย	(กม.)				งาน	การวางทราย	7
8	การวางหิน	(กม.)				งาน	การวางหิน	8
9	การวางทราย	(กม.)				งาน	การวางทราย	9



แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2282 ตอน มนะนาวหวาน - โป่งเกตุ ตอน 3 ระหว่าง กม.7+100 - กม.12+250 ปริมาณงาน 47,464.00 ตร.ม.

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์

หน่วยงาน แขวงทางหลวงพบุรีที่ 2 (สำนัการายณ์) / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างทั้งหมดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	ลักษณะปริมาณ	อื่นๆ ระบบ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	หิน3/4	ลบ.ม.			X				บ.รุ่งอรุณศิลา	04 เมษายน 2567	ตามหนังสือบันทึกข้อความ บันทึกที่ สทล.11.4/ว.1/41/595 ลว. 7 ก.พ. 2567 เรื่องขอส่งข้อมูลแหล่งวัสดุสร้างทาง เพื่อใช้อ้างอิงในการจัดทำราคากลาง ประจำปีงบประมาณ 2567

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นของการสร้างอาคารและหอประชุมของโรงเรียนสตรีศรีสุพรรณบุรี

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานเสริมครัวแอสฟัลต์ ทางกลางหมายเลข 2282 ตอน ระนาขวาน - โป่งเกตุ ตอน 3 ระหว่าง กม.7+100 - กม.12+250 ปริมาณงาน 47,464.00 ตร.ม.
ตัวชี้วัด (e-bidding) / งานเสริมครัวแอสฟัลต์
นางชฎาพร ก่อสร้าง (ประธานร่วม) / กรรมการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ลบ.ม.
ลำดับที่	ห้องก่อสร้าง	ห้องก่อสร้าง	ห้องก่อสร้าง
ลำดับที่	ห้องก่อสร้าง	ห้องก่อสร้าง	ห้องก่อสร้าง
ลำดับที่	ที่ก่อสร้าง	ที่ก่อสร้าง	ที่ก่อสร้าง
ลำดับที่	แปลงพื้นที่	แปลงพื้นที่	แปลงพื้นที่
ลำดับที่	หน่วยงานภาครัฐ	หน่วยงานภาครัฐ	หน่วยงานภาครัฐ
ลำดับที่	สัญญาประเภท	สัญญาประเภท	สัญญาประเภท
ลำดับที่	อื่นๆ	อื่นๆ	อื่นๆ
ลำดับที่	ปริมาณ	ปริมาณ	ปริมาณ
ลำดับที่	วันรับราคา	วันรับราคา	วันรับราคา
ลำดับที่	เขตผลการรับราคา	เขตผลการรับราคา	เขตผลการรับราคา
ลำดับที่	ตามหนังสือบันทึกข้อความ	ตามหนังสือบันทึกข้อความ	ตามหนังสือบันทึกข้อความ
ลำดับที่	วันที่ สทส.11.4/วิ.41/595 ส.ท. 7 ก.พ. 2567	วันที่ สทส.11.4/วิ.41/595 ส.ท. 7 ก.พ. 2567	วันที่ สทส.11.4/วิ.41/595 ส.ท. 7 ก.พ. 2567
ลำดับที่	เรื่อง ขอส่งมอบแปลร่างสร้างทาง	เรื่อง ขอส่งมอบแปลร่างสร้างทาง	เรื่อง ขอส่งมอบแปลร่างสร้างทาง
ลำดับที่	ลบ.ม.	ลบ.ม.	ลบ.ม.
ลำดับที่	ทบ/8	ทบ/8	ทบ/8
ลำดับที่	2	2	2

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2282 ตอน มะนาวหวาน - โป่งเกตุ ตอน 3 ระหว่าง กม.7+100 - กม.12+250 ปริมาณงาน 47,464.00 ตร.ม.

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์

หน่วยงาน แขวงทางหลวงพบุรีที่ 2 (สำนักงาน) / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สถานที่ประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
3	หินฝุ่น	ลบ.ม.			X				บ.รุ่งอรุณศิลา	04 เมษายน 2567	ตามหนังสือบันทึกข้อความ บันทึกที่ สทล.11.4/ว.1/41/595 ลว. 7 ก.พ. 2567 เรื่องขอส่งข้อมูลแหล่งวัสดุสร้างทาง เพื่อใช้อ้างอิงในการจัดทำราคากลาง ประจำปีงบประมาณ 2567

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2282 ตอน มะนาวหวาน - โป่งเกตุ ตอน 3 ระหว่าง กม.7+100 - กม.12+250 ปริมาณงาน 47,464.00 ตร.ม.

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์

หน่วยงาน แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ 2 (สำนักนายณ) / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
4	ลูกรัง	ลบ.ม.			X				บอลกรัง คุณอภิชาติ ประจักษ์	03 เมษายน 2567	ตามหนังสือบันทึกข้อความ บันทึกที่ สทล.11.4/ว.1/41/595 ลว. 7 ก.พ. 2567 เรื่องขอส่งข้อมูลแหล่งวัสดุสร้างทาง เพื่อใช้อ้างอิงในการจัดทำราคากลาง ประจำปีงบประมาณ 2567

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2282 ตอน มะนาวหวาน - โป่งเกตุ ตอน 3 ระหว่าง กม.7+100 - กม.12+250 ปริมาณงาน 47,464.00 ตร.ม.

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์

หน่วยงาน แขวงทางหลวงพบุรีที่ 2 (ลำน้ำรายณ์) / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สถานประกอบการ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
5	หินคลุก	ลบ.ม.			X				โรงไมหิน ศิลาเลิศจิต จำกัด	04 เมษายน 2567	ตามหนังสือบันทึกข้อความ บันทึกที่ สทล.11.4/ว.1/41/595 ลว. 7 ก.พ. 2567 เรื่องขอส่งข้อมูลแหล่งวัสดุสร้างทาง เพื่อใช้อ้างอิงในการจัดทำราคากลาง ประจำปีงบประมาณ 2567
6	ยางแอสฟัลต์CRS-2(ForTackCoatorSST)	ตัน			X				แหล่ง บริษัท ซีโก้ แอสฟัลต์ จำกัด	03 เมษายน 2567	-

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นการขออนุญาตขุดและถมดินของอาคารพาณิชย์และอาคารจอดรถก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลล่าสุด

โครงการประกวดราคาจ้างก่อสร้างฝั้วแนวถนน ทางหลวงหมายเลข 2282 ตอน สะพานวาน - ไปนาค ต่อ 3 สะพาน กม.7+100 - กม.12+250 ปริมาณงาน 47,464.00 ตร.ม.

ตัวชี้วัดประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์

หน่วยงาน แขวงทางหลวงชนบทที่ 2 (สุพรรณบุรี) / กรมทางหลวง

ลำดับ	รายการ	หน่วย	รายละเอียด	พื้นที่ก่อสร้าง	พื้นที่ก่อสร้างที่เคลือบ	พื้นที่ก่อสร้างที่เคลือบ	พื้นที่ก่อสร้างที่เคลือบ	พื้นที่ก่อสร้างที่เคลือบ	พื้นที่ก่อสร้างที่เคลือบ	พื้นที่ก่อสร้างที่เคลือบ	รวมพื้นที่ (ตาราง)	
											1(ForslurrySeal,PrimeCoatandFog	9
7	ถนนแอสฟัลต์คอนกรีต	ก.ม.	น.รองพื้นลาด พื้นที่ = 275 บ.ท ระยะทาง 35 ม. พื้นที่ = 80 บ.ท ระยะทาง 35 ม. พื้นที่ = 155 บ.ท ระยะทาง 41 ม. โรงเรียน ศาลาเฉลิมจิต จ.สุพรรณบุรี		X							
8	ยางแอสฟัลต์ AC60/70 (For Asphalt concrete)	ก.ม.	น.รองพื้นลาด		X							
9	ยางแอสฟัลต์ CSS-1 (For Slurry Seal, Prime Coat and Fog)	ก.ม.	น.รองพื้นลาด		X							