



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงฯ นครศรีธรรมราชที่ ๒ (ทุ่งสง) โทร.๐ ๗๕๓๐ ๒๐๒๐ ต่อ ๑๕ โทรสาร ๐ ๗๕๓๐ ๒๐๑๙

ที่ สทล.๑๖.ขท.นศ.๒./วผ./๑๐๑/๖๙ วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๙

เรื่อง ขอความเห็นชอบการคำนวณราคากลาง

เรียน ผอ.ขท.นครศรีธรรมราชที่ ๒ (ทุ่งสง) ผ่าน รอ.ขท.(บ) 

ตามคำสั่งแขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ ๒ (ทุ่งสง) ที่ สทล.๑๖ขท.นศ.๒.๑/พ.๑/๗๒/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๙ แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๗๒๐๐ งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข ๔๐๑๘ ตอน ทุ่งโป๊ะ - ไม้เสียบ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๙+๘๙๖ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น.

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้คำนวณราคากลางของงานดังกล่าว เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๓,๔๔๔,๗๓๓.๘๑ บาท (เงินสามล้านสี่แสนสี่หมื่นสี่พันเจ็ดร้อยสามสิบสามบาทแปดสิบเอ็ดสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



(นายไชยรัตน์ ชาตอริยะกุล)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๒.เห็นชอบตามเสนอ



(นายปริญญ์ วีระจิตต์)

ผอ.ขท.นครศรีธรรมราชที่ ๒ (ทุ่งสง)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง
งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ่งโป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง
งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ่งโป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ 2 (ทุ่งสง) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,450,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานพื้นฟูทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ ก.ย. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 3,444,733.81 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ไชยรัตน์ ขาตอริยะกุล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ชม.ขท.นครศรีธรรมราชที่ 2 (ทุ่งสง)

7.2 มงคลพันธ์ แซ่หลี่ กรรมการกำหนดราคากลาง ขอ.ขท.นครศรีธรรมราชที่ 2 (ทุ่งสง)

7.3 มุกตาวรรณ กองทอง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน พังมะ - ไม่เสีย ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2 (ทุ่งสง)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 1.1 งานดิน (EARTHWORK) 1.1.1 งานถมป่าและขุดต่อ 1.1.1.1 งานถมป่าและขุดต่อ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING) 1.1.2 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)	ตร.ม.	650.000	1.89	1,228.50	1.3997	2.64	1,719.53
2	1.1.2.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) 1.1.3 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)	ลบ.ม.	2,125.000	50.19	106,653.75	1.3997	70.25	149,283.25
3	1.1.3.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) 1.2 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.2.1 งานป้องกันเชิงลาด (SLOPE PROTECTION)	ลบ.ม.	1,100.000	283.82	312,202.00	1.3997	397.26	436,989.13

ไชยรัตน์ ชาตวิริยะกุล

01 กันยายน 2569 10:25:59

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคางานก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหมายเลข 4018 ตอน หูโป๊ะ - โข่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2 (ทุ่งสง)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	1.2.1.1 GABION SIZE 2.00 x 1.00 x 1.00 M. (ZINC COAT)	ลบ.ม.	325.000	1,625.30	528,222.50	1.3997	2,274.93	739,353.03
5	1.2.1.2 GABION SIZE 1.50 x 1.00 x 1.00 M. (ZINC COAT)	ลบ.ม.	250.000	1,662.51	415,627.50	1.3997	2,327.01	581,753.81
6	1.2.1.3 GABION SIZE 2.00 x 1.00 x 0.50 M. (ZINC COAT)	ลบ.ม.	330.000	2,094.45	691,168.50	1.3997	2,931.60	967,428.54
7	1.2.1.4 RENO MATTRESS SIZE 1.00 x 2.00 x 0.30 M.(ZINC COAT)	ลบ.ม.	110.000	2,575.51	283,306.10	1.3997	3,604.94	396,543.54
8	1.2.1.5 NON - WOVEN GEOTEXTILE W => 200 g/sq.m.(Min)	ตร.ม.	1,350.000	77.00	103,950.00	1.3997	107.77	145,498.81
9	1.2.1.6 งานเหล็ก ANCHOR DB 12 ยาว 0.70 ม. 3. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างทางก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	อื่น	450.000	18.47	8,311.50	1.3997	25.85	11,633.60

ไชยรัตน์ ชาตอริยะกุล

01 กันยายน 2569 10:25:59

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน ทุ่งโป๊ะ - โน้ตเสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบทศรีธรรมราชที่ 2 (ทุ่งสง)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	3.1 งานอุปกรณ์ ป้ายต่างๆ	ชุด	1.000	10,381.21	10,381.21	1.3997	14,530.57	14,530.57
รวมราคากลาง								3,444,733.81

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งบอุดหนุนการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน ท่งโปะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ 2 (ทุ่งสง)/กรมทางหลวง



(ไชยรัตน์ ชaturiyะกุล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(มงคลพันธ์ แซ่หลี)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(มุกดาวรรณ กองทอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ไชยรัตน์ ชaturiyะกุล

01 กันยายน 2569

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นพutangหลวง งานพื้นพutangหลวงหมายเลข 4018 ตอน ท่งโป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นพutangหลวง งานพื้นพutangหลวงหมายเลข 4018 ตอน ท่งโป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

1.1 งานดิน (EARTHWORK)

1.1.1 งานถางป่าและขุดตอ

1.1.1.1 [2.1(1)]งานถางป่าและขุดตอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (ขนาดเบา) = 1.890 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 1.89 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน ห้วยโป๊ะ - แม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน ห้วยโป๊ะ - แม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

1.1 งานดิน (EARTHWORK)

1.1.2 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)

1.1.2.1 [2.2(1)]งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (- ตัก)	= 9.360 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนทิ้ง 1.000 กม.	= 11.800 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 21.160 บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว : 1.250×21.160	= 26.450 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ดิน - ขุดตัด)	= 23.740 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 50.19 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นปูทางหลวง งานพื้นปูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน ท่งโป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นปูทางหลวง งานพื้นปูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน ท่งโป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

1.1 งานดิน (EARTHWORK)

1.1.3 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)

1.1.3.1 [2.3(1)]งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	= 65.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ขน)	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 20.000 กม.	= 79.740 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 144.740 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว = 144.740×1.600	= 231.584 บาท/ลบ.ม.
ค่าตัดแต่งชั้นบันได (งานตัดแต่งชั้นบันได)	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	= 52.240 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 283.82 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน ท่งโป๊ะ - ไผ่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน ท่งโป๊ะ - ไผ่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

1.2 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.2.1 งานป้องกันเชิงลาด (SLOPE PROTECTION)

1.2.1.1 GABION SIZE 2.00 x 1.00 x 1.00 M. (ZINC COAT)

ขนาดกล่อง กว้าง 2.000 ม. X ยาว 1.000 ม. X สูง 1.000 ม.

ค่ากล่อง = 1.000 กล่อง @ 2,019.000 บาท	= 2,019.000 บาท
ค่าแรงประกอบกล่อง 1.000 กล่อง @ 201.900 บาท	= 201.900 บาท
หินคัดขนาด 10 - 25 ซม. 2.000 ลบ.ม. @ 250.000 บาท	= 500.000 บาท
ค่าขนส่งหิน 37.000 กม. 2.000 ลบ.ม. @ 146.040 บาท	= 292.080 บาท
ค่าแรงเรียงหิน 2.000 ลบ.ม. @ 118.812 บาท	= 237.624 บาท
รวม	= 3,250.604 บาท / กล่อง
ค่างานต้นทุน	= 1,625.30 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ่งไ้ะ - ไ้เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ่งไ้ะ - ไ้เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

1.2 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.2.1 งานป้องกันเชิงลาด (SLOPE PROTECTION)

1.2.1.2 GABION SIZE 1.50 x 1.00 x 1.00 M. (ZINC COAT)

ขนาดกล่อง กว้าง 1.500 ม. X ยาว 1.000 ม. X สูง 1.000 ม.

ค่ากล่อง = 1.000 กล่อง @ 1,565.000 บาท = 1,565.000 บาท

ค่าแรงประกอบกล่อง 1.000 กล่อง @ 156.500 บาท = 156.500 บาท

หินคัดขนาด 10 - 25 ซม. 1.500 ลบ.ม. @ 250.000 บาท = 375.000 บาท

ค่าขนส่งหิน 37.000 กม. 1.500 ลบ.ม. @ 146.040 บาท = 219.060 บาท

ค่าแรงเรียงหิน 1.500 ลบ.ม. @ 118.812 บาท = 178.218 บาท

รวม = 2,493.778 บาท/กล่อง

ค่างานต้นทุน = 1,662.51 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน ท่งโป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน ท่งโป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

1.2 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.2.1 งานป้องกันเชิงลาด (SLOPE PROTECTION)

1.2.1.3 GABION SIZE 2.00 x 1.00 x 0.50 M. (ZINC COAT)

ขนาดกล่อง กว้าง 2.000 ม. X ยาว 1.000 ม. X สูง 0.500 ม.

ค่ากล่อง = 1.000 กล่อง @ 1,436.000 บาท	= 1,436.000 บาท
ค่าแรงประกอบกล่อง 1.000 กล่อง @ 143.600 บาท	= 143.600 บาท
หินคัดขนาด 10 -25 ซม. 1.000 ลบ.ม.@ 250.000 บาท	= 250.000 บาท
ค่าขนส่งหิน 37.000 กม. 1.000 ลบ.ม. 146.040 บาท	= 146.040 บาท
ค่าแรงเรียงหิน 1.000 ลบ.ม. @ 118.812 บาท	= 118.812 บาท
รวม	= 2,094.452 บาท
ค่างานต้นทุน	= 2,094.45 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน ห้วยโป๊ะ - ไม้เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน ห้วยโป๊ะ - ไม้เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

1.2 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.2.1 งานป้องกันเชิงลาด (SLOPE PROTECTION)

1.2.1.4 RENO MATTRESS SIZE 1.00 x 2.00 x 0.30 M.(ZINC COAT)

ขนาดกล่อง กว้าง 1.000 ม. X ยาว 2.000 ม. X สูง 0.300 ม.

ค่ากล่อง 1.000 กล่อง @ 1,124.000 บาท	=	1,124.000 บาท
ค่าแรงประกอบกล่อง 1.000 กล่อง @ 112.400 บาท	=	112.400 บาท
หินขนาด 10 - 25 ซม. 0.600 ลบ.ม. @ 250.000 บาท	=	150.000 บาท
ค่าขนส่งหิน 37.000 กม. 0.600 ลบ.ม. 146.040 บาท	=	87.624 บาท
ค่าแรงเรียงหิน 0.600 ลบ.ม. @ 118.812 บาท	=	71.287 บาท
รวม	=	1,545.311 บาท/กล่อง
ค่างานต้นทุน	=	2,575.51 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ่งโป๊ะ - แม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ่งโป๊ะ - แม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

1.2 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.2.1 งานป้องกันเชิงลาด (SLOPE PROTECTION)

1.2.1.5 NON - WOVEN GEOTEXTILE W => 200 g/sq.m.(Min)

Geotextile 200.000 g/sq.m. 1.000 ตร.ม. @ 70.000 บาท/ตร.ม.	=	70.000 บาท
ค่าแรงปู 1.000 ตร.ม. @ 7.000 บาท/ตร.ม.	=	7.000 บาท
ค่างานต้นทุน	=	77.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นปูทางหลวง งานพื้นปูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ่งโป๊ะ - แม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นปูทางหลวง งานพื้นปูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ่งโป๊ะ - แม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

1.2 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.2.1 งานป้องกันเชิงลาด (SLOPE PROTECTION)

1.2.1.6 งานเหล็ก ANCHOR DB 12 ยาว 0.70 ม.

คิดที่ความยาวเหล็ก 0.700 ม.

ค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง 0.680 กก. @ 24,702.970 (บาท/ตัน) /1000 = 16.798 บาท

(บาท/กก.)

ค่าติดตั้ง 10 % = 1.679 บาท

ค่างานต้นทุน = 18.47 บาท/อัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นปูทางหลวง งานพื้นปูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ่งโป๊ะ - แม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นปูทางหลวง งานพื้นปูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ่งโป๊ะ - แม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)

3.1 [7.1]งานอุปกรณ์ บ้ายต่างๆ

ใช้ชุดที่ 1 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 62,571.290	= 0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 2 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 60,839.600	= 0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 3 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 34,588.700	= 0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 4-3 ตามคู่มือ 1.000 ชุด 10,381.210	= 10,381.210 บาท
ใช้ชุดที่ 5 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 145,241.820	= 0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 6 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 29,162.900	= 0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 7 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 42,084.400	= 0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 8 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 60,322.410	= 0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 9 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 70,396.210	= 0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 10 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 49,956.260	= 0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 11 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 52,668.960	= 0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 12 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 19,109.520	= 0.000 บาท
ต้นทุนค่างานอุปกรณ์ป้าย เป็นเงิน	= 10,381.21 บาท

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน
 หุ้งโป๊ะ - ไม้เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569
 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ้งโป๊ะ - ไม้เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว481

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	รวมในรูป Factor F	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
≤5.00	1.2713	1.3602	1.3800	1.3997
10.00	1.2235	1.3091	1.3294	1.3497
20.00	1.1690	1.2508	1.2690	1.2873
30.00	1.1381	1.2177	1.2341	1.2506
40.00	1.1315	1.2107	1.2286	1.2465
50.00	1.1265	1.2053	1.2233	1.2414
60.00	1.1207	1.1991	1.2171	1.2350
70.00	1.1153	1.1933	1.2117	1.2301
80.00	1.1119	1.1897	1.2081	1.2266
90.00	1.1064	1.1838	1.2016	1.2195
100.00	1.1034	1.1806	1.1981	1.2156
110.00	1.0947	1.1713	1.1884	1.2055
120.00	1.0938	1.1703	1.1877	1.2050
130.00	1.0910	1.1673	1.1843	1.2013
140.00	1.0897	1.1659	1.1831	1.2002
150.00	1.0883	1.1644	1.1814	1.1984

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นพู่ทางหลวง งานพื้นพู่ทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน
 หุ้งโป๊ะ - ไม้เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569
 รหัสงาน 27200 งานพื้นพู่ทางหลวง งานพื้นพู่ทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ้งโป๊ะ - ไม้เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว481

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	รวมในรูป Factor F	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
160.00	1.0872	1.1633	1.1804	1.1975
170.00	1.0864	1.1624	1.1794	1.1964
180.00	1.0858	1.1618	1.1787	1.1956
190.00	1.0837	1.1595	1.1774	1.1953
200.00	1.0835	1.1593	1.1772	1.1951
210.00	1.0827	1.1584	1.1765	1.1946
220.00	1.0816	1.1573	1.1752	1.1930
230.00	1.0808	1.1564	1.1742	1.1919
240.00	1.0796	1.1551	1.1727	1.1903
250.00	1.0785	1.1539	1.1713	1.1887
260.00	1.0775	1.1529	1.1701	1.1873
270.00	1.0765	1.1518	1.1689	1.1860
280.00	1.0757	1.1509	1.1679	1.1849
290.00	1.0749	1.1501	1.1669	1.1838
300.00	1.0741	1.1492	1.1659	1.1827
350.00	1.0737	1.1488	1.1655	1.1821

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน
 หุ้งโป๊ะ - ไม้เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569
 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ้งโป๊ะ - ไม้เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว481

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	รวมในรูป Factor F	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
400.00	1.0722	1.1472	1.1640	1.1809
450.00	1.0720	1.1470	1.1638	1.1806
500.00	1.0707	1.1456	1.1624	1.1792
700.00	1.0683	1.1430	1.1594	1.1757
>700.00	1.0683	1.1430	1.1594	1.1757

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นปูทางหลวง งานพื้นปูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว481

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	2,461,051.56 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	2,461,051.56 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	3,450,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3997

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน พังโงะ - ไม่เสีย ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน พังโงะ - ไม่เสีย ตอน 2 ที่ กม.9+896
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน พังโงะ - ไม่เสีย ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

สาย 4018	พังโงะ - ไม่เสีย ตอน 2	อยู่ไม่ท้องที่จังหวัด นครศรีธรรมราช	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	38.79	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)			6.00%	เงินลงทุนจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก			10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	GABIONSIZE1.50x1.00x1.00M(ZINCCO AT)	กล่อง	1,565.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,565.00	ก.ย. 2569	บันทึกสืบ
2	แผ่นใยสังเคราะห์ขนาด200กรัม/ตร.ม.	บาท/ตร.ม.	70.00	0.00	0.00	0.00	0.00	70.00	ก.ย. 2569	บันทึกสืบ
3	ดินถม	บาท/ลบ.ม.	65.00	20.00	79.74	0.00	0.00	144.74	ก.ย. 2569	บันทึกสืบ
4	GABIONSIZE2.00x1.00x1.00M(ZINCCO AT)	กล่อง	2,019.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,019.00	ก.ย. 2569	บันทึกสืบ
5	GABIONSIZE2.00x1.00x0.50M(ZINCCO AT)	กล่อง	1,436.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,436.00	ก.ย. 2569	บันทึกสืบ

ไชยรัตน์ ชาตริยะกุล

01 กันยายน 2569 10:25:29

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ่งโปะ - ไม่เสีย ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ่งโปะ - ไม่เสีย ตอน 2 ที่ กม.9+896	
ปริมาณงาน 1 แห่ง คำนวณวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ่งโปะ - ไม่เสีย ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง			
สาย	4018		
ตอน	หุ่งโปะ - ไม่เสีย ตอน 2		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครศรีธรรมราช	แผนก 2	ราคาน้ำมันโซลา บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6.00%	เงินลงทุนจ่าย	15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
6	หินขนาด10-25ซม.	บาท/ลบ.ม.	250.00	37.00	146.04	0.00	0.00	396.04	ก.ย. 2569	บันทึกสืบ
7	RENOMATTRESSIZE1.00x2.00x0.30M (ZINCCOAT)	กล่อง	1,124.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,124.00	ก.ย. 2569	บันทึกสืบ
8	(07-2569)เหล็กเส้นกลมผิวขอยSD.40(มอก.เหล็กเส้นกลมผิวขอยSD.40มอก.24-2559ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12มม.ยาว10	ตัน	19,300.00	808.00	1,422.97	80.00	3,900.00	24,702.97	ก.ค. 2569	

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง หมายเลข 4018 ตอน ห่งโปะ - ไม่เสีย ตอน 1
 แผนก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง หมายเลข 4018 ตอน ห่งโปะ - ไม่เสีย ตอน 2
 หน่วยงาน ฝ่ายช่างช่างโยธาวิศวกรรมจังหวัด 2 (ทุ่งสง) / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างในวงเงิน	ข้อมูลอื่นๆ	มีใบประกอบเอกสาร	ขอเสนอราคา	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
7	RENOMATTRESSIZE1.00x2.00x0.3 OM.(ZINCCOAT)	กลอง			X			บริษัท มัคคาเพอร์รี่(ไทยแลนด์) จำกัด	01 กันยายน 2569	แหล่งผลิต
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			3	-	4	-	-			

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นพู่ทางหลวง งานพื้นพู่ทางหลวงหมายเลข

4018 ตอน หุ่งโป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นพู่ทางหลวงงานพื้นพู่ทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ่งโป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่
ตารางคำนวณส่ววัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้าหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน) กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

เลขที่หนังสือ : หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว477

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 38.00 - 38.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	13.99	19.58
2	16.07	22.50
3	18.15	25.41
4	20.23	28.32
5	22.31	31.24
6	24.40	34.15
7	27.15	38.01
8	30.69	42.96
9	34.22	47.91
10	37.76	52.87
11	41.30	57.82
12	44.84	62.78
13	48.38	67.73
14	51.92	72.68
15	55.45	77.64
16	58.99	82.59
17	62.53	87.54
18	66.07	92.50
19	69.61	97.45

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	73.15	102.40
21	76.68	107.36
22	80.22	112.31
23	83.76	117.27
24	87.30	122.22
25	90.84	127.17
26	94.38	132.13
27	97.91	137.08
28	101.45	142.03
29	104.99	146.99
30	108.53	151.94
31	112.07	156.90
32	115.60	161.85
33	119.15	166.80
34	122.68	171.75
35	126.22	176.71
36	129.76	181.66
37	133.30	186.62
38	136.83	191.57
39	140.37	196.52
40	143.92	201.48
41	147.45	206.43
42	150.99	211.38

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	154.53	216.34
44	158.06	221.29
45	161.60	226.24
46	165.14	231.20
47	168.69	236.16
48	172.22	241.11
49	175.76	246.07
50	179.30	251.02
51	182.84	255.97
52	186.37	260.92
53	189.91	265.87
54	193.45	270.83
55	196.99	275.79
56	200.53	280.74
57	204.07	285.69
58	207.60	290.64
59	211.14	295.59
60	214.68	300.55
61	218.23	305.52
62	221.76	310.47
63	225.30	315.42
64	228.83	320.36
65	232.38	325.33

ไชยรัตน์ ขาดอริยะกุล

01 กันยายน 2569 10:25:26

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หู่โป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง (๑๖.๓๓๒๗๕) /
 กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หู่โป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่
 กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	235.91	330.27
67	239.45	335.23
68	242.99	340.18
69	246.53	345.14
70	250.07	350.09
71	253.61	355.06
72	257.15	360.00
73	260.68	364.96
74	264.21	369.89
75	267.76	374.86
76	271.29	379.81
77	274.83	384.76
78	278.37	389.71
79	281.91	394.67
80	285.44	399.62
81	288.98	404.58
82	292.52	409.53
83	296.06	414.48
84	299.62	419.46
85	303.14	424.40
86	306.67	429.34
87	310.21	434.30
88	313.75	439.25
89	317.28	444.20

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	320.84	449.17
91	324.38	454.13
92	327.91	459.08
93	331.44	464.01
94	334.98	468.97
95	338.54	473.96
96	342.06	478.88
97	345.59	483.83
98	349.15	488.81
99	352.69	493.76
100	356.21	498.69
101	359.75	503.65
102	363.31	508.63
103	366.85	513.59
104	370.37	518.52
105	373.90	523.47
106	377.46	528.44
107	380.99	533.39
108	384.54	538.36
109	388.07	543.29
110	391.61	548.25
111	395.17	553.23
112	398.70	558.17
113	402.24	563.14

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	405.76	568.07
115	409.29	573.01
116	412.84	577.98
117	416.36	582.91
118	419.89	587.85
119	423.44	592.82
120	427.01	597.81
121	430.54	602.75
122	434.08	607.71
123	437.59	612.62
124	441.16	617.63
125	444.70	622.58
126	448.25	627.55
127	451.75	632.46
128	455.28	637.39
129	458.81	642.34
130	462.36	647.31
131	465.93	652.30
132	469.45	657.23
133	472.98	662.17
134	476.53	667.14
135	480.09	672.12
136	483.59	677.03
137	487.12	681.96

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน ห้วยโป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง
 4018 ตอน ห้วยโป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง
 กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน ห้วยโป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	490.72	687.01
139	494.20	691.88
140	497.77	696.87
141	501.27	701.78
142	504.86	706.81
143	508.39	711.75
144	511.94	716.72
145	515.42	721.59
146	519.00	726.59
147	522.50	731.50
148	526.10	736.54
149	529.64	741.49
150	533.18	746.46
151	536.66	751.32
152	540.23	756.32
153	543.73	761.22
154	547.33	766.26
155	550.85	771.20
156	554.39	776.15
157	557.94	781.12
158	561.50	786.10
159	564.98	790.98
160	568.57	796.00
161	572.08	800.91

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	575.59	805.83
163	579.12	810.77
164	582.66	815.73
165	586.21	820.70
166	589.78	825.69
167	593.35	830.69
168	596.84	835.57
169	600.44	840.61
170	603.95	845.52
171	607.46	850.45
172	610.99	855.39
173	614.53	860.35
174	618.09	865.32
175	621.65	870.31
176	625.11	875.15
177	628.70	880.17
178	632.29	885.21
179	635.79	890.10
180	639.29	895.00
181	642.80	899.92
182	646.44	905.02
183	649.98	909.97
184	653.52	914.93
185	656.96	919.74

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	660.52	924.73
187	664.10	929.74
188	667.69	934.76
189	671.15	939.62
190	674.76	944.67
191	678.25	949.55
192	681.75	954.45
193	685.39	959.55
194	688.91	964.47
195	692.44	969.41
196	695.97	974.36
197	699.52	979.33
198	703.08	984.31
199	706.50	989.10
200	710.07	994.10
201.0 - 1000.0	3.55	4.97

ไชยรัตน์ ขาดอริยะกุล

01 กันยายน 2569 10:25:26

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ่งโป๊ะ - แม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง
กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ่งโป๊ะ - แม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.55 บาท/ตัน
4.97 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 38.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ้งโป๊ะ - แม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ้งโป๊ะ - แม่เสียบ ตอน 2 ที่ ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน) กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
 เลขที่หนังสือ : หนังสือกรมบัญชีกลาง ส่วนที่สี่ ที่ กค 0433.2/ว477
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 38.00 - 38.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	8.43	11.80
2	10.55	14.78
3	12.68	17.75
4	14.80	20.73
5	16.93	23.70
6	19.05	26.67
7	21.18	29.65
8	23.54	32.95
9	26.32	36.85
10	29.11	40.75
11	31.89	44.65
12	34.68	48.55
13	37.46	52.45
14	40.25	56.35
15	43.03	60.25
16	45.82	64.15
17	48.60	68.04
18	51.38	71.94
19	54.17	75.84

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	56.96	79.74
21	59.74	83.64
22	62.53	87.55
23	65.31	91.43
24	68.10	95.34
25	70.89	99.24
26	73.67	103.14
27	76.46	107.04
28	79.25	110.94
29	82.02	114.82
30	84.81	118.74
31	87.59	122.62
32	90.38	126.54
33	93.17	130.44
34	95.96	134.34
35	98.73	138.22
36	101.52	142.13
37	104.31	146.04
38	107.10	149.94
39	109.89	153.84
40	112.66	157.73
41	115.46	161.64
42	118.25	165.55

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	121.02	169.43
44	123.81	173.34
45	126.59	177.23
46	129.38	181.14
47	132.16	185.02
48	134.95	188.93
49	137.72	192.81
50	140.50	196.70
51	143.30	200.62
52	146.07	204.50
53	148.86	208.40
54	151.66	212.33
55	154.43	216.20
56	157.21	220.09
57	160.01	224.01
58	162.82	227.95
59	165.59	231.82
60	168.37	235.71
61	171.16	239.63
62	173.97	243.56
63	176.73	247.42
64	179.50	251.30
65	182.28	255.19

ไชยรัตน์ ชาติอริยะกุล

01 กันยายน 2569 10:25:26

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน ห่งโป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง (๑๖๖.๒๖๖๗) /
 กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน ห่งโป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่
 กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	185.07	259.10
67	187.88	263.03
68	190.62	266.87
69	193.46	270.84
70	196.22	274.71
71	199.00	278.60
72	201.78	282.50
73	204.58	286.42
74	207.40	290.36
75	210.13	294.18
76	212.96	298.15
77	215.71	302.00
78	218.47	305.86
79	221.35	309.88
80	224.13	313.78
81	226.92	317.69
82	229.61	321.45
83	232.42	325.38
84	235.24	329.34
85	238.08	333.31
86	240.80	337.12
87	243.53	340.94
88	246.39	344.95
89	249.14	348.80

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	251.90	352.65
91	254.80	356.72
92	257.58	360.61
93	260.36	364.50
94	263.15	368.41
95	265.80	372.12
96	268.61	376.06
97	271.43	380.00
98	274.26	383.96
99	277.10	387.94
100	279.78	391.70
101	282.64	395.70
102	285.34	399.47
103	288.22	403.50
104	290.92	407.29
105	293.83	411.36
106	296.55	415.17
107	299.28	418.99
108	302.01	422.82
109	304.95	426.94
110	307.70	430.79
111	310.46	434.65
112	313.23	438.52
113	316.00	442.40

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	318.78	446.29
115	321.56	450.19
116	324.36	454.10
117	327.16	458.03
118	329.97	461.96
119	332.79	465.91
120	335.62	469.86
121	338.21	473.49
122	341.05	477.46
123	343.90	481.45
124	346.75	485.46
125	349.36	489.10
126	352.23	493.13
127	355.12	497.16
128	357.73	500.83
129	360.63	504.88
130	363.54	508.96
131	366.17	512.64
132	369.10	516.74
133	371.74	520.43
134	374.68	524.55
135	377.33	528.26
136	379.98	531.97
137	382.95	536.13

ไชยรัตน์ ซาตอริยะกุล

01 กันยายน 2569 10:25:26

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน ห้วยโป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง
 4018 ตอน ห้วยโป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง
 กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน ห้วยโป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	385.61	539.86
139	388.60	544.04
140	391.27	547.78
141	393.94	551.52
142	396.96	555.74
143	399.65	559.50
144	402.33	563.27
145	405.38	567.53
146	408.08	571.31
147	410.78	575.10
148	413.49	578.89
149	416.20	582.68
150	419.29	587.01
151	422.02	590.83
152	424.75	594.65
153	427.48	598.47
154	430.22	602.30
155	432.96	606.14
156	435.71	609.99
157	438.46	613.84
158	441.63	618.28
159	444.40	622.15
160	447.17	626.03
161	449.94	629.92

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	452.72	633.81
163	455.51	637.71
164	458.30	641.62
165	461.10	645.54
166	463.90	649.46
167	466.71	653.39
168	469.52	657.33
169	471.87	660.62
170	474.69	664.56
171	477.52	668.52
172	480.35	672.49
173	483.19	676.46
174	486.03	680.44
175	488.88	684.44
176	491.74	688.44
177	494.61	692.45
178	496.95	695.73
179	499.82	699.75
180	502.70	703.78
181	505.59	707.82
182	508.48	711.87
183	511.38	715.93
184	513.73	719.22
185	516.63	723.29

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	519.55	727.37
187	522.48	731.47
188	524.82	734.75
189	527.75	738.85
190	530.69	742.97
191	533.64	747.10
192	535.99	750.38
193	538.94	754.52
194	541.91	758.67
195	544.89	762.84
196	547.23	766.12
197	550.21	770.30
198	553.21	774.49
199	555.55	777.77
200	558.56	781.98
201.0 - 1000.0	2.79	3.91

ไชยรัตน์ ขาตอริยะกุล

01 กันยายน 2569 10:25:26

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน ห้วยโป๊ะ - ไม้เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง
กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน ห้วยโป๊ะ - ไม้เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.79 บาท/ตัน

3.91 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน

หรือต่อ ลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 38.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นพทางหลวง งานพื้นพทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ่งโปีะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นพทางหลวง งานพื้นพทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ่งโปีะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้าหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง
ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
เลขที่หนังสือ : หนังสือกรรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว477
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 38.00 - 38.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	4.71	6.59
2	6.30	8.82
3	7.89	11.04
4	9.48	13.27
5	11.07	15.50
6	12.66	17.72
7	14.25	19.95
8	15.84	22.18
9	17.43	24.41
10	19.02	26.63
11	20.61	28.86
12	22.20	31.09
13	23.80	33.31
14	25.39	35.54
15	27.03	37.85
16	28.79	40.31
17	30.55	42.78
18	32.31	45.24
19	34.08	47.71

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	35.84	50.17
21	37.60	52.64
22	39.36	55.10
23	41.12	57.57
24	42.88	60.03
25	44.64	62.50
26	46.40	64.96
27	48.16	67.43
28	49.92	69.89
29	51.68	72.35
30	53.45	74.82
31	55.21	77.29
32	56.97	79.75
33	58.73	82.22
34	60.49	84.68
35	62.25	87.14
36	64.01	89.61
37	65.77	92.07
38	67.53	94.54
39	69.30	97.01
40	71.05	99.47
41	72.81	101.94
42	74.58	104.41

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	76.33	106.86
44	78.10	109.34
45	79.86	111.80
46	81.62	114.27
47	83.38	116.74
48	85.13	119.19
49	86.90	121.66
50	88.66	124.13
51	90.43	126.60
52	92.18	129.05
53	93.94	131.51
54	95.70	133.98
55	97.47	136.45
56	99.22	138.91
57	100.98	141.37
58	102.74	143.84
59	104.51	146.31
60	106.28	148.79
61	108.03	151.24
62	109.79	153.71
63	111.55	156.17
64	113.32	158.64
65	115.07	161.09

ไชยรัตน์ ขาตอริยะกุล

01 กันยายน 2569 10:25:26

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน ห้วยโป๊ะ - ไม้เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง
 กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน ห้วยโป๊ะ - ไม้เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	116.84	163.57
67	118.59	166.03
68	120.35	168.49
69	122.11	170.95
70	123.87	173.42
71	125.64	175.90
72	127.41	178.37
73	129.16	180.82
74	130.93	183.31
75	132.69	185.76
76	134.44	188.22
77	136.20	190.68
78	137.96	193.15
79	139.73	195.62
80	141.49	198.09
81	143.26	200.57
82	145.00	203.01
83	146.78	205.49
84	148.53	207.94
85	150.31	210.43
86	152.06	212.88
87	153.81	215.33
88	155.56	217.79
89	157.32	220.25

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	159.12	222.76
91	160.88	225.23
92	162.60	227.65
93	164.37	230.12
94	166.14	232.59
95	167.91	235.07
96	169.68	237.56
97	171.42	239.98
98	173.20	242.48
99	174.93	244.91
100	176.72	247.40
101	178.46	249.84
102	180.25	252.35
103	181.99	254.79
104	183.74	257.23
105	185.53	259.75
106	187.28	262.20
107	189.03	264.65
108	190.79	267.10
109	192.54	269.56
110	194.30	272.02
111	196.06	274.48
112	197.82	276.94
113	199.58	279.41

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	201.34	281.88
115	203.11	284.35
116	204.88	286.83
117	206.65	289.31
118	208.42	291.79
119	210.20	294.27
120	211.91	296.67
121	213.69	299.16
122	215.47	301.65
123	217.18	304.06
124	218.97	306.55
125	220.75	309.06
126	222.47	311.46
127	224.26	313.97
128	226.06	316.48
129	227.78	318.89
130	229.58	321.41
131	231.30	323.82
132	233.03	326.24
133	234.83	328.77
134	236.56	331.18
135	238.37	333.72
136	240.10	336.14
137	241.91	338.68

ไชยรัตน์ ขาตอริยะกุล

01 กันยายน 2569 10:25:26

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน ห้วยโป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง (รายละเอียดปริมาณงานและราคาต่อหน่วย) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน ห้วยโป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	243.65	341.10
139	245.38	343.53
140	247.11	345.96
141	248.94	348.51
142	250.67	350.94
143	252.41	353.38
144	254.24	355.94
145	255.98	358.38
146	257.73	360.82
147	259.47	363.26
148	261.21	365.70
149	263.06	368.28
150	264.80	370.73
151	266.55	373.17
152	268.30	375.62
153	270.05	378.07
154	271.81	380.53
155	273.56	382.98
156	275.31	385.44
157	277.07	387.90
158	278.83	390.36
159	280.58	392.82
160	282.34	395.28
161	284.11	397.75

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	285.87	400.21
163	287.63	402.68
164	289.40	405.16
165	291.16	407.63
166	292.93	410.10
167	294.70	412.58
168	296.47	415.06
169	298.25	417.54
170	300.02	420.03
171	301.80	422.52
172	303.57	425.00
173	305.22	427.31
174	307.00	429.80
175	308.78	432.30
176	310.57	434.79
177	312.35	437.29
178	314.14	439.79
179	315.78	442.10
180	317.57	444.60
181	319.36	447.11
182	321.16	449.62
183	322.95	452.13
184	324.60	454.44
185	326.40	456.95

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	328.19	459.47
187	329.99	461.99
188	331.64	464.30
189	333.44	466.82
190	335.25	469.35
191	337.06	471.88
192	338.70	474.19
193	340.51	476.72
194	342.33	479.26
195	343.97	481.56
196	345.79	484.10
197	347.61	486.65
198	349.25	488.95
199	351.07	491.50
200	352.89	494.05
201.0 - 1000.0	1.76	2.47

ไชยรัตน์ ซาตอริยะกุล

01 กันยายน 2569 10:25:26

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ้งโป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประมูลราคาต่ำสุด (Low Bid) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ้งโป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

- ระยะชนล่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
- คำนล่งคิดเป็น กม. ละ 1.76 บาท/คัน
- 2.47 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่านล่ง ใช้ระยะทางชนล่ง คูณด้วยอัตราค่านล่งต่อคัน หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 38.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ่งโป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 4018 ตอน หุ่งโป๊ะ - ไม่เสียบ ตอน 2 ที่ กม.9+896 ปริมาณงาน 1 แห่ง

อ้างอิง : หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว475

รายงาน คำดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 38.00 - 38.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าชุดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.61	0.22	0.28	1.83	1.89
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	5.15	0.78	0.98	5.93	6.13
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.37	0.55	0.69	3.92	4.06
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	19.98	3.51	4.39	23.49	24.37
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	38.74	10.80	13.50	49.54	52.24
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	19.91	3.06	3.83	22.97	23.74
	- ดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	65.27	19.00	23.75	84.27	89.02
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	66.37	4.66	5.83	71.03	72.20
	- ดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	38.77	5.18	6.48	43.95	45.25
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	32.43	3.34	4.18	35.77	36.61
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	7.23	1.70	2.13	8.93	9.36
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	27.98	6.52	8.15	34.50	36.13
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	46.49	12.96	16.20	59.45	62.69

ไชยรัตน์ ชาตอริยะกุล

01 กันยายน 2569 10:25:24

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข
อ้างอิง : หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว475

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แนน	8.96	1.46	1.83	10.42	10.79
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แนน	16.86	2.75	3.44	19.61	20.30
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	55.22	20.90	26.13	76.12	81.35
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แนน	21.65	4.20	5.25	25.85	26.90
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	67.83	25.71	32.14	93.54	99.97
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แนน	7.04	1.66	2.08	8.70	9.12
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	9.63	2.11	2.64	11.74	12.27
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	10.39	1.75	2.19	12.14	12.58
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.76	3.38	4.23	15.14	15.99
9	งานราดยางโพรมีไคต์	ตร.ม.	7.69	0.62	0.78	8.31	8.47
10	งานราดยางแทคไคต์	ตร.ม.	7.13	0.88	1.10	8.01	8.23
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	16.50	2.21	2.76	18.71	19.26
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	49.65	6.64	8.30	56.29	57.95
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	33.90	4.54	5.68	38.44	39.58
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	22.80	3.05	3.81	25.85	26.61
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.95	0.49	0.61	2.44	2.56
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.87	1.47	1.84	7.34	7.71
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	4.01	1.00	1.25	5.01	5.26
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.70	0.68	0.85	3.38	3.55
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข

อ้างอิง : หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว475

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม. ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	452.71	16.77	20.96	469.48	473.67
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแตกโค้ด	ตร.ม.	10.35	2.28	2.85	12.63	13.20
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวใหม่โค้ด	ตร.ม.	13.52	2.82	3.53	16.34	17.05
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	9.30	1.06	1.33	10.36	10.63
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	13.95	2.39	2.99	16.34	16.94
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	22.81	2.53	3.16	25.34	25.97
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.58	1.92	2.40	12.50	12.98
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	15.10	1.74	2.18	16.84	17.28
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	187.90	35.15	43.94	223.05	231.84
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	35.95	11.03	13.79	46.98	49.74
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	46.48	5.29	6.61	51.77	53.09
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	39.54	11.03	13.79	50.57	53.33
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	46.48	5.29	6.61	51.77	53.09
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	24.02	5.92	7.40	29.94	31.42
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	48.05	11.83	14.79	59.88	62.84
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	40.04	9.86	12.33	49.90	52.37

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข
อ้างอิง : หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว475

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	30.03	7.39	9.24	37.42	39.27
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	11.65	2.07	2.59	13.72	14.24
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.71	0.39	0.49	3.10	3.20
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	46.98	5.86	7.33	52.84	54.31
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	93.48	9.00	11.25	102.48	104.73
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	77.08	8.11	10.14	85.19	87.22
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	63.62	7.39	9.24	71.01	72.86
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	12.19	1.97	2.46	14.16	14.65
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	14.22	2.30	2.88	16.52	17.10
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเฉลี่ยผสม	ลบ.ม.แน่น	20.93	2.44	3.05	23.37	23.98