

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความปลอดภัยทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๕๑๐ งานราวกันอันตราย
งานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๒๐๑ ตอน ช่องสามหมอ - บ้านแซ่ ตอน
๖ ระหว่าง กม.๑๗๕+๓๒๐ - กม.๑๗๕+๖๐๔, กม.๑๗๗+๖๔๐ - กม.๑๗๗+๘๕๓, กม.๑๗๙+๑๗๕ - กม.๑๗๙+๕๐๐,
กม.๑๘๐+๙๗๐ - กม.๑๘๑+๒๒๐, กม.๑๘๔+๓๗๕ - กม.๑๘๔+๖๖๕, กม.๑๘๔+๘๒๐ - กม.๑๘๕+๑๗๐, กม.๑๘๕+๐๐๐ -
กม.๑๘๕+๑๗๐ และ กม.๑๘๖+๓๘๐ - กม.๑๘๖+๖๓๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
กิจกรรมอำนวยความปลอดภัยทางถนน ปี๒๕๖๘รหัสงาน๓๑๕๑๐งานราวกันอันตราย

งานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.๒๐๑ ตอน ช่องสามหมอ - บ้านแซ่ ตอน ๖ ระหว่าง
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 2 (ชุมแพ) / กรมทางหลวง
กม.๑๗๕+๓๒๐ - กม.๑๘๖+๖๓๐

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการติดตั้งราวกันอันตราย SINGLE W-BEAM GUARDRAIL 3.2 MM. THICKNESS ; CLASS I, TYPE I

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 12 พ.ย. 2568 เป็นเงิน 4,997,801.00 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สุพจน์ มุลทองกลาง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท. ขอนแก่นที่ 2 (ชุมแพ) (ว)

7.2 สุภาพร โพธิ์ศรี กรรมการกำหนดราคากลาง พนักงานโยธา

7.3 สุวัฒน์ เสริมนอก กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๑๕๑๐ งานราวกันอันตราย
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๒๐๑ ตอน ซองสามหมอ - บ้านแซ่ ตอน ๖ ระหว่าง
 กม.๑๗๕+๓๒๐ - กม.๑๗๕+๖๐๔, กม.๑๗๗+๖๔๐ - กม.๑๗๗+๘๕๓,กม.๑๗๙+๑๗๕ - กม.๑๗๙+๕๐๐, กม.๑๘๐+๙๗๐ - กม.๑๘๑+๒๒๐,
 กม.๑๘๔+๓๗๕ - กม.๑๘๔+๖๖๕, กม.๑๘๔+๘๒๐ - กม.๑๘๕+๑๗๐, กม.๑๘๕+๐๑๐ - กม.๑๘๕+๑๗๐ และ กม.๑๘๖+๓๘๐ - กม.๑๘๖+๖๓๐

รายละเอียดการคำนวณค่างานถนนต่อหน่วย
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ปี๒๕๖๙รหัสงาน๓๑๕๑๐งานราวกันอันตราย

1 SINGLE W-BEAM GUARDRAIL 3.2 MM. THICKNESS ; CLASS I , TYPE I งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน หล.๒๐๑, ตอน ซองสามหมอ - บ้านแซ่ ตอน ๖ ระหว่าง กม.๑๗๕+๓๒๐ -

กม.๑๘๖+๖๓๐

คิดเฉลี่ยแผ่นตรงยาว 4.00 ม. (พื้นที่ = 2.22 ตร.ม./แผ่น) จำนวน 32	=	128.000 เมตร
แผ่น ; ความยาว		
1.แผ่น Gauadrail ยาว 4.00 ม.(W55.57 กก./แผ่น) 32.000 แผ่นๆละ	=	100,160.000 บาท
3,130.000		
2.แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย (W = 11.15 กก./แผ่น) 2.000 แผ่นๆละ	=	2,160.000 บาท
1,080.000		
3.แผ่น Splice (W = 9.76 กก./แผ่น) 2.000 แผ่นๆละ	=	2,120.000 บาท
1,060.000		
4.เสาขนาด Dia. 0.10x2.00 ม.หนา 4.0 มม.(W = 20 กก./ต้น) 33.000	=	38,280.000 บาท
ต้นๆละ 1,160.000		
5.น๊อตยาว 3 cm. 297.000 ชุดๆละ 22.000	=	6,534.000 บาท
6.น๊อตยาว 15 - 18 cm. 66.000 ชุดๆละ 30.000	=	1,980.000 บาท
7.ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ 33.000 ต้นๆละ 30.000	=	990.000 บาท
8.ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ 128.000 ม.ๆละ 47.000	=	6,016.000 บาท
9.LEAN CONCRETE 1:3:5 2.490 ลบ.ม.ๆละ (1,916.920	=	4,773.130 บาท
10.ค่าติดตั้งแผ่นสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น (High Indensity Grade)	=	1,188.000 บาท
33.000 ต้นๆละ 36.000		
11.ค่าขนส่ง 128.000 ม.ๆละ 24.000	=	3,072.000 บาท
12.BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม.L = 0.33ม.(3.99กก./ชุด)	=	5,814.270 บาท
33.000 ชุดๆละ 176.190		
13.STEEL PLATE 200x100x4 มม.(0.691กก./ชุด) 66.000 ชุดๆละ	=	2,013.660 บาท
30.510		
14.ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่างติดกับเสา(คิด 30%) 66.000	=	660.000 บาท

สุวัฒน์ เสรจินอก

12 พฤศจิกายน 2568 09:15:41

หน้า 1 จาก 2

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๑๕๑๐ งานราวกันอันตราย
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๒๐๑ ตอน ช่องสามหมอ - บ้านแซ่ ตอน ๖ ระหว่าง
 กม.๑๗๕+๓๒๐ - กม.๑๗๕+๖๐๔, กม.๑๗๗+๖๔๐ - กม.๑๗๗+๘๕๓,กม.๑๗๙+๑๗๕ - กม.๑๗๙+๕๐๐, กม.๑๘๐+๙๗๐ - กม.๑๘๑+๒๒๐,
 กม.๑๘๔+๓๗๕ - กม.๑๘๔+๖๖๕, กม.๑๘๔+๘๒๐ - กม.๑๘๕+๑๗๐, กม.๑๘๕+๐๑๐ - กม.๑๘๕+๑๗๐ และ กม.๑๘๖+๓๘๐ - กม.๑๘๖+๖๓๐

รายละเอียดการคำนวณค่างานถนนต่อหน่วย
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ปี๒๕๖๙รหัสงาน๓๑๕๑๐งานราวกันอันตราย

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน หล.๒๐๑ ตอน ช่องสามหมอ - บ้านแซ่ ตอน ๖ ระหว่าง กม.๑๗๕+๓๒๐ -
 1 SINGLE W-BEAM GUARDRAIL 3.2 MM. THICKNESS, CLASS I, TYPE I

กม.๑๘๖+๖๓๐

ชุดๆละ 10.000	660.000 บาท
รวม	= 175,761.060 บาท
เฉลี่ยค่างานต้นทุน = 175,761.060 / 128.000	= 1,373.133 บาท/เมตร
คิดให้	= 1,371.650 บาท/เมตร
ค่างานต้นทุน	= 1,371.65 บาท/เมตร

