

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๒๑๐ งานป้ายข้างทาง

2. บนทางหลวงหมายเลข ๒๒๘ ตอน ชุมแพ - ห้วยสายหมิง ตอน ๒ ระหว่าง กม.๒๕+๐๐๐ - กม.๓๘+๗๒๙
 หมายงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงชนบท 2 (ชุมแพ) / กรมทางหลวง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,023,000.00 บาท
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปี๒๕๖๘งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนนรหัสงาน๓๑๒

4. วัตถุประสงค์จ้างทางบนทางหลวงหมายเลข๒๒๘ตอนชุมแพ-ห้วยสายหมิงตอนระหว่างกม.๒๕+๐๐๐-กม.๓๘+๗๒๙

โดยสังเขป ทำการติดตั้งป้ายจราจร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 27 พ.ย. 2567 เป็นเงิน 1,022,887.87 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สุพงศ์ วิชัยพิบูลย์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.2 สุภาพร โพธิ์ศรี กรรมการกำหนดราคากลาง พนักงานโยธา

7.3 วีระศักดิ์ อัจฉาณรงค์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการราคากลางก่อสร้างกิจกรรมด้านความปลอดภัยทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกกับ้องกันและแก้ปัญหาทางถนน รหัสงาน ๓๓๒๐ งานป้ายจราจร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง บม.ทุ่งสงวงษานายเลข ๒๖๘ ตอน ชุมแพ - วิทยาลัยทาง ตอน ๒ วิทยาลัยทาง ๒๖๘๐ งานป้ายจราจร
 หมายเลขของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบทที่ 2 (ชุมแพ)/กรมทางหลวง แขวงทางหลวงชนบทที่ 2 (ชุมแพ)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาต่อหน่วย
1	1. ป้ายจราจรชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด - และ (Very High Intensity Grade (แบบที่๑)) พื้นสีต่างๆ สะท้อนแสง ตัวอักษร เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีต่างๆ(สีแบบแสง) ชนิดไม่เฟรม	ตร.ม.	102,600	4,241.00	435,126.60	1.3616	5,774.54	592,468.37
2	2. ป้ายจราจรชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด - และ (Very High Intensity Grade (แบบที่๑)) พื้นสีต่างๆ สะท้อนแสง ตัวอักษร เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีต่างๆ(สีแบบแสง) ชนิดไม่เฟรม	ตร.ม.	39,690	4,087.00	162,213.03	1.3616	5,564.85	220,869.26
3	3. เสาป้ายจราจรเหล็กกลาง ขนาด 3" x 3" ทน 3.2 มม.	ม.	500,000	307.80	153,900.00	1.3616	419.10	209,550.24
รวมราคากลาง								1,022,887.87

สุพงศ์ วิชัยพิบูลย์

27 พฤศจิกายน 2567 11:03:28

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประเภทอาคารจากก่อสร้างกิจกรรมด้านความปลอดภัยทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘ งานด้านความปลอดภัยเพื่อป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๒๒๐ งานก่อสร้างทาง
บนทางหลวงหมายเลข ๒๒๘ ตอน ชุมแพ - หนองหินทาง ตอน ๒ ระหว่าง กม.๒๕+๐๐๐ - กม.๓๘+๓๒๘ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 2 (ชุมแพ)/กรมทางหลวง



(สุพจน์ รัชต์บุญ)

ประธานกรรมการที่กรมทางหลวง



(สุภาพร โทษีศรี)

กรรมการที่กรมทางหลวง



(อธิษฐ์ อ่างจันทร์)

กรรมการที่กรมทางหลวง



(นายประสพชัย ปรากฏทอง)

ผอ.ขท.ขอนแก่นที่ ๒ (ชุมแพ)

27 พ.ย. 2567

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๒๑๐ งานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๒๒๘ ตอน
 ชุมแพ - ห้วยสายหนึ่ง ตอน ๒ ระหว่าง กม.๒๕+๐๐๐ - กม.๓๘+๗๒๙ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปี๒๕๖๘งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนนรหัสงาน๓๑๒๑๐งานป้ายข้างทาง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 งบนทางหลวงหมายเลข๒๒๘ตอนชุมแพ-ห้วยสายหนึ่งตอน๒ระหว่างกม.๒๕+๐๐๐-กม.๓๘+๗๒๙

1 ป้ายจราจรชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด - แปะ (Very High Intensity Grade (แบบที่9)) พื้นสีต่างๆ สะท้อนแสง ตัวอักษร เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง) ชนิดมีเฟรม

1.ค่าแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. 10.360 กก.ๆละ 43.100	=	446.516 บาท
2.ค่าพื้นสีหลังป้าย 1.000 ตร.ม.ๆละ 74.000	=	74.000 บาท
3.ค่า Frame 50x25x1.6 มม. (W = 1.63 kg/m.) 4.850 กก.ๆละ	=	182.263 บาท
37.580		
4.ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่าง ๆ Very High Intensity Grade	=	3,360.000 บาท
(แบบที่9) 1.000 ตร.ม.ๆละ 3,360.000		
5.ค่าตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) คิด 40%	=	110.000 บาท
ของพื้นที่ 0.400 ตร.ม.ๆละ 275.000		
6.ค่าประทับตราเครื่องหมายกรมทางหลวงด้านหลัง 1.000 ตร.ม.ๆละ	=	20.000 บาท
20.000		
7.ค่า Bolt & Nut ชุบสังกะสี (เฉลี่ย) 4.000 ชุด.ๆละ 30.000	=	120.000 บาท
8.ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ 1.000 ตร.ม.ๆละ 87.000	=	87.000 บาท
รวม	=	4,399.779 บาท
คิดให้	=	4,241.000 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	4,241.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๒๑๐ งานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๒๒๘ ตอน
 ชุมแพ - ห้วยสายหนึ่ง ตอน ๒ ระหว่าง กม.๒๕+๐๐๐ - กม.๓๘+๗๒๙ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปี๒๕๖๘งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนนรหัสงาน๓๑๒๑๐งานป้ายข้างทาง
รายละเอียดการคำนวณงานถนนตอนหน่วย
 งานบนทางหลวงหมายเลข๒๒๘ตอนชุมแพ-ห้วยสายหนึ่งตอนระหว่างกม.๒๕+๐๐๐-กม.๓๘+๗๒๙

2 ป้ายจราจรชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด - แปะ (Very High Intensity Grade (แบบที่9)) พื้นสีต่างๆ สะท้อนแสง ตัวอักษร เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง) ชนิดไม่มีเฟรม

1.ค่าแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. 10.360 กก.ๆละ 43.100	=	446.516 บาท
2.ค่าหนังสือหลังป้าย 1.000 ตร.ม.ๆละ 74.000	=	74.000 บาท
4.ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่าง ๆ Very High Intensity Grade (แบบที่9) 1.000 ตร.ม.ๆละ 3,360.000	=	3,360.000 บาท
5.ค่าตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) คิด 40% ของพื้นที่ 0.400 ตร.ม.ๆละ 275.000	=	110.000 บาท
6.ค่าประทับตราเครื่องหมายกรมทางหลวงด้านหลัง 1.000 ตร.ม.ๆละ 20.000	=	20.000 บาท
7.ค่า Bolt & Nut ชุบสังกะสี (เฉลี่ย) 4.000 ชุดๆละ 30.000	=	120.000 บาท
8.ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ 1.000 ตร.ม.ๆละ 87.000	=	87.000 บาท
ค่างานต้นทุน (วัสดุ + ค่าแรง) คิดให้	=	4,217.516 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	4,087.000 บาท/ตร.ม.
	=	4,087.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๒๑๐ งานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๒๒๘ ตอน
 ชุมแพ - ห้วยสายหนึ่ง ตอน ๒ ระหว่าง กม.๒๕+๐๐๐ - กม.๓๘+๗๒๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปี๒๕๖๘งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนนรหัสงาน๓๑๒๑๐งานป้ายข้างทาง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 บนทางหลวงหมายเลข๒๒๘ตอนชุมแพ-ห้วยสายหนึ่งตอน๒ระหว่างกม.๒๕+๐๐๐-กม.๓๘+๗๒๔

3 เสাপ้ายจราจรเหล็กกลวง ขนาด 3" x 3" หนา 3.2 มม.

คิดจากความยาว	= 3.000 ม.
1.ค่าชุดหลุมเสา 1.000 ต้นๆละ 40.000	= 40.000 บาท
2.ค่าคอนกรีตหยาบ 0.030 ลบ.ม.ๆละ 2,338.010	= 70.140 บาท
3.ค่าเหล็กกลวง ขนาด 3" x 3" หนา 3.2 มม. 3.000 ม.ๆละ 190.000	= 570.000 บาท
4.ค่าทาสีน้ำมันเคลือบเงา 2 ชั้น 1.840 ตร.ม.ๆละ 73.650	= 135.516 บาท
5.ค่าขนส่งเสาเหล็ก 1.000 ต้นๆละ 30.000	= 30.000 บาท
6.ค่าติดตั้งฝังเสาเหล็ก 1.000 ต้นๆละ 100.000	= 100.000 บาท
ค่างานต้นทุน (วัสดุ + ค่าแรง)	= 945.656 บาท
รวมค่างานต้นทุน = 945.656 / 3.000	= 315.218 บาท
คิดให้	= 307.800 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	= 307.80 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๒๒๐๐ งานป้ายข้างทาง

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๒๒๐๐ งานป้ายข้างทาง
 บทบาทผลงานหมายเลข ๒๒๘ คอน ชุมแพ - ห้วยสายหนึ่ง คอน ๒ ระหว่าง กม.๒๕+๐๐๐ - กม.๓๘+๗๒๘ ควบคุมโดยวิศวกร (๒-bid) /
 228 กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปี๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๒๒๐๐ งานป้ายข้างทาง
 คอน ชุมแพ - ห้วยสายหนึ่ง คอน 2
 อยู่ในท้องที่จังหวัด ชอนแก่น เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันโซลา 33.38 บาท/ลิตร
 อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7.00% เงินล่วงหน้าราย 15.00%
 เงินประกันผลงานทุก 10.00% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	กำลังอัดประลัยที่อายุ28วัน(กค/ตร.ชม.) ปลูกบาศก์15*15*15ชม.และรูปทรงกระบอก 15*30ชม.ตราสีแพทช์รูปลูกบาศก์180ก ก/ตร.ชม.และรูปทรงกระบอก140กค/ตร. ชม.ปูขีมนบนคันทรงลง	ลบ.ม.	1,859.81	0.00	0.00	0.00	0.00	1,859.81	ค.ศ. 2567	

โครงการ : ประกาศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘ งานอำนาจความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๒๑๐ งานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๒๑๘ ตอน ชุมแพ - ห้วยสายหมื่น ตอน ๒ ระหว่าง กม.๒๕+๐๐๐ - กม.๓๘+๓๒๘ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนนปี๒๕๖๘ งานอำนาจความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนนรหัสงาน๓๑๒๑๐ งานป้ายข้างทางบนทางหลวงหมายเลข๒๑๘ตอนชุมแพ-ห้วยสายหมื่นตอน๒ระหว่างกม.๒๕+๐๐๐-กม.๓๘+๓๒๘ รหัสที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นต้นทุนในการคำนวณราคาผลงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนจากขาย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้างงาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F หมู่ขก 1	Factor F หมู่ขก 2
	ค่าจ้างรวม	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
๕.00	20.8338	0.9333	5.5000	27.2671	1.2726	1.0700	1.3616	1.3822	1.4029
10.00	16.0808	0.9041	5.5000	22.4849	1.2248	1.0700	1.3105	1.3317	1.3529
20.00	10.6384	0.8895	5.5000	17.0279	1.1702	1.0700	1.2521	1.2712	1.2904
30.00	7.5559	0.8895	5.5000	13.9454	1.1394	1.0700	1.2191	1.2364	1.2537
40.00	7.4310	0.8458	5.0000	13.2768	1.1327	1.0700	1.2119	1.2308	1.2496
50.00	6.9412	0.8312	5.0000	12.7724	1.1277	1.0700	1.2066	1.2255	1.2444
60.00	6.3772	0.8166	5.0000	12.1938	1.1219	1.0700	1.2004	1.2192	1.2381
70.00	6.3435	0.8020	4.5000	11.6455	1.1164	1.0700	1.1945	1.2138	1.2330

โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างกิจกรรมด้านความปลอดภัยทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘ งานด้านความปลอดภัยที่เชื่อมโยงกับแผนแม่บทของจังหวัดสุพรรณบุรี ๓๒๒๐๐ งานป้ายจราจรทาง บนทางหลวงสายเอเชีย ๒๒๘ คอน พนมพ - วิทยาลัยพณิชยการสุพรรณบุรี ๒ ระหว่าง กม.๒๕+๐๐๐ - กม.๓๘+๓๐๕ ศิวชัยวิศวกรรมศาสตร์ (๑-bidding) /

กิจกรรมด้านความปลอดภัยทางถนนปี๒๕๖๘งานด้านความปลอดภัยที่เชื่อมโยงกับแผนแม่บทของจังหวัดสุพรรณบุรี ๓๒๒๐๐ งานป้ายจราจรทาง บนทางหลวงสายเอเชีย
Factor F งานก่อสร้างทาง
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เงินกู้ในโครงการคำนวณราคาจากก่อสร้าง (ร้อยละ 7)
 หักส่วนลดค่าธรรมเนียมทาง ๒๕+๐๐๐-กม.๓๘+๓๐๕

เงินลงทุนทางจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้างงาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F หมู่ฯ 1	Factor F หมู่ฯ 2
	ค่าจ้างรายการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0223	0.7875	4.5000	11.3108	1.1131	1.0700	1.1910	1.2103	1.2297
90.00	5.4722	0.7875	4.5000	10.7597	1.1075	1.0700	1.1850	1.2037	1.2225
100.00	5.1693	0.7875	4.5000	10.4568	1.1045	1.0700	1.1818	1.2002	1.2186
110.00	4.7961	0.7875	4.0000	9.5836	1.0958	1.0700	1.1725	1.1904	1.2084
120.00	4.7235	0.7729	4.0000	9.4964	1.0949	1.0700	1.1715	1.1897	1.2079
130.00	4.4428	0.7729	4.0000	9.2157	1.0921	1.0700	1.1685	1.1864	1.2043
140.00	4.3285	0.7583	4.0000	9.0868	1.0908	1.0700	1.1671	1.1852	1.2032
150.00	4.1865	0.7583	4.0000	8.9448	1.0894	1.0700	1.1656	1.1835	1.2013

สุพงศ์ วิชัยพิบูลย์

27 พฤศจิกายน 2567 11:03:35

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมด้านความปลอดภัยทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘ งานด้านความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๐๒๒๐ งานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๒๒๘ ตอน ชุมแพ - ห้วยสายหนึ่ง ตอน ๒ ระหว่าง กม.๒๕+๐๐๐ - กม.๓๘+๗๒๘ ศิววิสิทธิ์ประกาศราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

กิจกรรมด้านความปลอดภัยทางถนนปี๒๕๖๘งานด้านความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนนรหัสงาน๓๐๒๒๐งานป้ายข้างทางบนทางหลวงหมายเลข๒๒๘ตอนชุมแพ-ห้วยสายหนึ่งตอน๒ระหว่างกม.๒๕+๐๐๐-กม.๓๘+๗๒๘
Factor F งานก่อสร้างทาง
 หมายเหตุ: อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคาผลงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินลงทุนทางจาย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F หมู่ชุด 1	Factor F หมู่ชุด 2
	ค่าจ้างรวมการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าจ้าง					
160.00	4.0853	0.7437	4.0000	8.8290	1.0882	1.0700	1.1643	1.1823	1.2003
170.00	4.0051	0.7437	4.0000	8.7488	1.0874	1.0700	1.1635	1.1814	1.1993
180.00	3.9481	0.7437	4.0000	8.6918	1.0869	1.0700	1.1629	1.1808	1.1986
190.00	4.2661	0.7145	3.5000	8.4806	1.0848	1.0700	1.1607	1.1795	1.1983
200.00	4.2419	0.7145	3.5000	8.4564	1.0845	1.0700	1.1604	1.1791	1.1979
210.00	4.1793	0.7000	3.5000	8.3793	1.0837	1.0700	1.1595	1.1785	1.1974
220.00	4.0683	0.7000	3.5000	8.2683	1.0826	1.0700	1.1583	1.1771	1.1959
230.00	3.9805	0.7000	3.5000	8.1805	1.0818	1.0700	1.1575	1.1761	1.1948

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอ่านวាយความปลอดภัยทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘ งานอ่านวายความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๓๒๑๐ งานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข

๒๒๘ ตอน ชุมแพ - ห้วยสาयหนึ่ง ตอน ๒ ระหว่าง กม.๒๕+๐๐๐ - กม.๓๘+๓๒๘ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

กิจกรรมอ่านวายความปลอดภัยทางถนนปี๒๕๖๘งานอ่านวายความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนนรหัสงาน๓๓๒๑๐งานป้ายข้างทางบนทางหลวงหมายเลข๒๒๘ตอนชุมแพ-

Factor F งานก่อสร้างทาง

ห้วยสาयหนึ่งตอนระหว่างกม.๒๕+๐๐๐-กม.๓๘+๓๒๘

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคาผลงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินลงทุนป้าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

จ้างงาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F หมู่ฯ 1	Factor F หมู่ฯ 2
	ค่าบริหาร	ค่าดอกเบี้ย	ค่าทำโร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8615	0.7000	3.5000	8.0615	1.0806	1.0700	1.1562	1.1746	1.1931
250.00	3.7521	0.7000	3.5000	7.9521	1.0795	1.0700	1.1550	1.1733	1.1916
260.00	3.6511	0.7000	3.5000	7.8511	1.0785	1.0700	1.1539	1.1721	1.1902
270.00	3.5577	0.7000	3.5000	7.7577	1.0775	1.0700	1.1529	1.1709	1.1888
280.00	3.4708	0.7000	3.5000	7.6708	1.0767	1.0700	1.1520	1.1699	1.1877
290.00	3.3900	0.7000	3.5000	7.5900	1.0759	1.0700	1.1512	1.1689	1.1866
300.00	3.3145	0.7000	3.5000	7.5145	1.0751	1.0700	1.1503	1.1679	1.1855
350.00	3.2735	0.7000	3.5000	7.4735	1.0747	1.0700	1.1499	1.1674	1.1850

สุพงศ์ วิชัยพิบูลย์

27 พฤศจิกายน 2567 11:03:35

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกภัยทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๒๑๐ งานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข

๒๒๘ ตอน ชุมแพ - ห้วยสายหนึ่ง ตอน ๒ ระหว่าง กม.๒๕+๐๐๐ - กม.๓๘+๓๒๘ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

กิจกรรมอำนวยความสะดวกภัยทางถนนปี๒๕๖๘งานอำนวยความสะดวกภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนนรหัสงาน๓๑๒๑๐งานป้ายข้างทางหลวงหมายเลข๒๒๘ตอนชุมแพ-
Factor F งานก่อสร้างทาง ห้วยสายหนึ่งตอน๒ระหว่างกม.๒๕+๐๐๐-กม.๓๘+๓๒๘

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)
เงินลงทุนป้าย 15.00 % **ดอกเบี้ยเงินกู้** 7.00 % **ดอกเบี้ยเงินกู้** 7.00 % **ดอกเบี้ยเงินกู้** 7.00 %

เงินประกันผลงาน 10.00 % **ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)** 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F หมู่ขก 1	Factor F หมู่ขก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1484	0.6708	3.5000	7.3192	1.0731	1.0700	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	3.5000	7.2973	1.0729	1.0700	1.1480	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	3.5000	7.1729	1.0717	1.0700	1.1467	1.1644	1.1820
700.00	2.7734	0.6562	3.5000	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785
≥700.00	2.7734	0.6562	3.5000	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกภัยทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกภัยป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๘๑๒๑๐ งานป้ายชี้ทาง ทางหมายเลข
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคาผลงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 751,239.63 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 751,239.63 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ 1,023,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนน้ำจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3616