

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบดึงลวดภายหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ
(ส่งหน่วยงาน) เพื่อใช้ในงานกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ

2. ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน น้ำอ้อม - หนองบัวระเหว กม.ดำเนินการ กม.216+043.323 (LT.) กม.216+042.677 (RT.)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างและบำรุงสะพานที่ 2 กรมทางหลวง ขอนแก่น / กรมทางหลวง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบดึงลวดภายหลังคานช่วง 30.00
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,632,000.00 บาท
เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน)

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำระบบอัดแรง Post - Tension พร้อม Rock Anchor และ อัดน้ำปูน คานคอนกรีตอัดแรง I-Girder
ความยาวช่วง 30.00 เมตร จำนวน 24 คาน ตามแบบรูปรายการที่กำหนด ระยะเวลาดำเนินการ 70 วัน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 มิ.ย. 2567 เป็นเงิน 1,520,978.21 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 สุรศักดิ์ ไชยเพชร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
7.2 ยุทธนา ศรีสุนา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
7.3 สุชิน ไชยแสงราช กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

① เรียบ ผศ.สส. 2

- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ตามรายละเอียดข้างต้น

(นายสุรศักดิ์ ไชยเพชร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

② คณะกรรมการฯ, ขณพ.

- อนุมัติตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายถนอมพจน์ เฉินสุจริตการกุล)

ผศ.สส.2

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางก่อสร้างสะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบดึงลวดภายในหลังคาช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน) เพื่อใช้ในงานกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน น้าอ้อม - ทองบึงประเทว กม.216+043.323 (IT), กม.216+042.677 (RT) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Bidding) ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 2 กรมทางหลวง ขอนแก่น/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานอัดแรงระบบ Post-Tension พร้อมอุปกรณ์ Rock Anchor คานคอนกรีตอัดแรง I-Girder ความยาว 30.00 ม.	คาน	24.000	49,607.90	1,190,589.60	1.2775	63,374.09	1,520,978.21
							รวมราคากลาง	1,520,978.21

 (สุรศักดิ์ ไชยเพชร)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (สุชิน ไชยแสงราช)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


สุชิน ไชยแสงราช

24 มิถุนายน 2567 09:03:53

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ เพื่อใช้ในงานกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ
ประเภทราคาจ้างงานจ้างทำระบบคอนกรีตอัดแรงแบบดึงลวดภายในช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งนางงาน) 216+042.677 (RT.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน น้าอ้อม - ท้องบ่อระแหง กม.ดำเนินการ กม.216+043.323 (LT.), กม.216+042.677 (RT.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 2 กรมทางหลวง ขอนแก่น/กรมทางหลวง


(สุรศักดิ์ ไชยเพชร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(ยุทธนา ศรีสุนา)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(สุชิน ไชยแสงราช)
กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบตึงลวดภายหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน้างาน) เพื่อใช้ในงานกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน น้ำอ้อม - หนองบัวระเหว กม.ดำเนินการ กม.216+043.323 (LT.), กม.216+042.677 (RT.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบตึงลวดภายหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน้างาน)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานอัดแรงระบบ Post-Tension พร้อมอุปกรณ์ Rock Anchor คานคอนกรีตอัดแรง I-Girder ความยาว 30.00 ม.

วัสดุตึงลวดอัดแรง

- ค่าลวดอัดแรงตีเกลียวชนิด 7 เส้น Grade 1860 คิดที่น้ำหนักลวด 1.000 ตัน @ 42,979.600 = 42,979.600 บาท (...1)
- ค่าสมอยึด (รวมท่อ Grouting) [45.000 % x (...1)] 0.450 x 42,979.600 = 19,340.820 บาท (...2)
- รวม (...1) + (...2) = 62,320.420 บาท (...3)
- ค่าวัสดุสิ้นเปลือง 5.000 % x (...3) 0.050 x 62,320.420 = 3,116.021 บาท (...4)
- รวมค่าวัสดุตึงลวดอัดแรง (...2) + (...4) = 22,456.841 บาท (...5)

ค่าแรงตึงลวดอัดแรง

- ค่าบริการตึงลวดอัดแรง 30.000 % x (...3) 0.300 x 62,320.420 = 18,696.126 บาท (...6)
- ค่าจัดทำรายงาน (รวมค่าเดินทางและค่าลงนามวิศวกร) [1.000 % x (...6)] 0.010 x 18,696.126 = 186.961 บาท (...7)
- รวมค่าแรงตึงลวดอัดแรง (...6) + (...7) = 18,883.087 บาท/ตัน (...8)
- รวมค่างานต้นทุนต่อตัน (...5) + (...8) = 41,339.928 บาท/ตัน (...9)
- กำหนดให้ = 41,339.920 บาท/ตัน (...10)

ค่างานต้นทุนต่อคาน 1 คาน ที่น้ำหนักลวดอัดแรงต่อคาน 1.200 ตัน @ 41,339.920 = 49,607.904 บาท/คาน (...11)

- กำหนดให้ = 49,607.900 บาท/คาน (...12)

ค่างานต้นทุน = 49,607.90 บาท/คาน

(สุรศักดิ์ ไชยเพชร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ยุทธนา ศรีสุนา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุชิน ไชยแสงราช)

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างทำระบบควบคุมการตัดแต่งแปลงปลูกผักปลอดสารพิษและทางต่างระดับ
 งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน น้าอ้อม - น้าอ้อม - น้าอ้อม - น้าอ้อม กม.216+042.677 (RT.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานจ้างทำระบบควบคุมการตัดแต่งแปลงปลูกผักปลอดสารพิษและทางต่างระดับ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน น้าอ้อม - น้าอ้อม - น้าอ้อม - น้าอ้อม กม.216+043.323 (LT.), กม.216+042.677 (RT.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
Factor F งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ ใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าจ้าง	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤5.00	12.9575	0.9333	19.3908	1.1939	1.0700	1.2775
10.00	9.8194	0.9041	16.2235	1.1622	1.0700	1.2436
15.00	9.1513	0.8750	15.5263	1.1552	1.0700	1.2361
20.00	8.4929	0.8458	14.8387	1.1483	1.0700	1.2287
25.00	6.9988	0.8458	13.3446	1.1334	1.0700	1.2127
30.00	7.3923	0.8020	13.1943	1.1319	1.0700	1.2111
35.00	6.8853	0.7875	12.6728	1.1267	1.0700	1.2056
40.00	6.1575	0.7875	11.9450	1.1194	1.0700	1.1978


(สุรศักดิ์ ไชยเพชร) (ยุทธนา ศรีสุณา) (สุชิน ไชยแสงราช)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง กรรมการกำหนดราคากลาง กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาค่างก่อสร้างงานจ้างทำระบบควบคุมการติดตั้งแบบตั้งวางตามอาคาร 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน) เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ
 งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน น้อยอม - ทนองบัวระเหว กม.216+043.323 (L.T.), กม.216+042.677 (RT.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานจ้างทำระบบควบคุมการติดตั้งแบบตั้งวางตามอาคารหลังคาขนาดช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน)
Factor F งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ ใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร			
45.00	5.5917	0.7875	4.5000	1.1087	1.0700	1.1863
50.00	5.1389	0.7875	4.5000	1.1042	1.0700	1.1815
55.00	5.0153	0.7875	4.5000	1.1030	1.0700	1.1802
60.00	4.8662	0.7875	4.5000	1.1015	1.0700	1.1786
65.00	5.0598	0.7583	4.0000	1.0981	1.0700	1.1750
70.00	4.9727	0.7437	4.0000	1.0971	1.0700	1.1739
75.00	4.7381	0.7437	4.0000	1.0948	1.0700	1.1714
80.00	4.5082	0.7437	4.0000	1.0925	1.0700	1.1690

 (สุรศักดิ์ ไชยเพชร)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

 (ยุทธนา ศรีสุณา)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

 (สุชิน ไชยแสงราช)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างทำระบบควบคุมการก่อสร้างด้วยระบบคอมพิวเตอร์แบบตั้งสถานีวิทยุสื่อสารและสถานีวิทยุสื่อสารต่างระดับ
 งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน น้อย - ทองบัวระเหว กม.216+043.323 (L.T.), กม.216+042.677 (RT.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานจ้างทำระบบควบคุมการก่อสร้างด้วยระบบคอมพิวเตอร์แบบตั้งสถานีวิทยุสื่อสารและสถานีวิทยุสื่อสารต่างระดับ 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน)
Factor F งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ ใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
85.00	4.3052	0.7437	4.0000	1.0904	1.0700	1.1667
90.00	4.2178	0.7291	4.0000	1.0894	1.0700	1.1657
95.00	4.1333	0.7291	4.0000	1.0886	1.0700	1.1648
100.00	3.9801	0.7291	4.0000	1.0870	1.0700	1.1631
105.00	4.4446	0.7291	3.5000	1.0867	1.0700	1.1628
110.00	4.3392	0.7291	3.5000	1.0856	1.0700	1.1616
115.00	4.1970	0.7291	3.5000	1.0842	1.0700	1.1601
120.00	4.0666	0.7291	3.5000	1.0829	1.0700	1.1587

(สุรศักดิ์ ไชยเพชร)

(ยุทธพงศ์ ศรีสุภา)

(สุชิน ไชยแสงราช)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างทำระบบควบคุมการก่อสร้างด้วยระบบคอมพิวเตอร์ตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงงวดสุดท้ายคิดเป็นวงเงิน 30.00 ล้านบาท (ส่งหน่วยงาน) เพื่อใช้ในการจัดการก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ
 งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน น้าอ้อม - หนองบัวระเหว กม.216+043.323 (L.T.), กม.216+042.677 (RT.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานจ้างทำระบบควบคุมการก่อสร้างด้วยระบบคอมพิวเตอร์ตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงงวดสุดท้ายคิดเป็นวงเงิน 30.00 ล้านบาท (ส่งหน่วยงาน)
Factor F งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ ใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่าจ้าง (ทุน) / ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
125.00	4.0118	0.7145	8.2263	1.0822	1.0700	1.1580
130.00	3.9900	0.7145	8.2045	1.0820	1.0700	1.1577
135.00	3.8821	0.7145	8.0966	1.0809	1.0700	1.1566
140.00	3.7818	0.7145	7.9963	1.0799	1.0700	1.1555
145.00	3.6885	0.7145	7.9030	1.0790	1.0700	1.1545
150.00	3.6015	0.7145	7.8160	1.0781	1.0700	1.1536
155.00	3.5199	0.7145	7.7344	1.0773	1.0700	1.1527
160.00	3.4436	0.7145	7.6581	1.0765	1.0700	1.1519

 (สุรศักดิ์ ไชยเพชร)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (สุชิน ไชยแสงราช)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างทำระบบควบคุมการตัดแต่งแปลงสวนสาธารณะ 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน) เพื่อใช้ในการประเมินราคาก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน น้້อม - น้້อม กม.216+043.323 (L.T.), กม.216+042.677 (RT.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างทำระบบควบคุมการตัดแต่งแปลงสวนสาธารณะ 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน) Factor F งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ

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

ค่าจ้าง (ทุน) ล้าบบบ	ค้ำใช้จ้บในบการด้าเนบงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภบษฐลค้ำเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค้ำอ้าบวบการ	ค้ำคอกเบบ	ค้ำค้ำไร			
165.00	3.3718	0.7145	3.5000	1.0758	1.0700	1.1511
170.00	3.3044	0.7145	3.5000	1.0751	1.0700	1.1504
175.00	3.2406	0.7145	3.5000	1.0745	1.0700	1.1497
180.00	3.1806	0.7145	3.5000	1.0739	1.0700	1.1491
185.00	3.1236	0.7145	3.5000	1.0733	1.0700	1.1484
190.00	3.0697	0.7145	3.5000	1.0728	1.0700	1.1479
195.00	3.0186	0.7145	3.5000	1.0723	1.0700	1.1474
>200.00	2.9701	0.7145	3.5000	1.0718	1.0700	1.1468

(สุรศักดิ์ ไซเบบเพ็ชร) กรรมการกำหนดราคากลาง
 (ยุทธนา ศรีสุบนา) กรรมการกำหนดราคากลาง
 (สุชิน ไซเบบแสงราช) กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างทำระบบคอนกรีตอัดแรงแบบตลวดภายในและภายนอกอาคาร (ส่งทีมงาน) เพื่อใช้ในงบงานกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 1,190,589.60 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม 1,190,589.60 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ 1,632,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

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

Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.2775


(สุรศักดิ์ ไชยเพชร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
กรรมการกำหนดราคากลาง


(ยุทธนา ศรีสุนา)

กรรมการกำหนดราคากลาง
กรรมการกำหนดราคากลาง


(สุชิน ไชยแสงราช)

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างที่ระบบคอนกรีตอัดแรงแบบดึงลวดภายในหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งพนักงาน) เพื่อใช้ในงานกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างที่ระบบคอนกรีตอัดแรงแบบดึงลวดภายในหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งพนักงาน)

เพื่อใช้ในงานกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน น້าอ้อม - หนองบัวระเหว กม.ดำเนินการ กม.216+043.323 (L.T.), กม.216+042.677 (RT.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างทำระบบคอนกรีตอัดแรงแบบดึงลวดภายในหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ

สาย 225

(ส่งพนักงาน)

ตอน น້าอ้อม - หนองบัวระเหว

อยู่ในท้องที่จังหวัด ชัยภูมิ

เขตฝนตก

ราคาน้ำมันโซลา

บาท/ลิตร

15.00%

เงินล่วงหน้าจ่าย

บาท/ลิตร

7.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม

7.00%

10.00%

เงินประกันผลงานหัก

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ลวดเหล็กกล้าตีเกลียวสำหรับคอนกรีตอัดแรงชนิด 7 เส้นขนาดตค. 1/2" (12.7 มิลลิเมตร) ประเภทพอนโคลายต่ำ Grade 1860 ตามมาตรฐาน มอก. 420-2540	ตัน	41,963.61	620.00	1,015.99	0.00	0.00	42,979.60	มิ.ย. 2567	บันทึกสืบ



(สุรศักดิ์ ไชยเพ็ชร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ยุทธนา ศรีสุนา)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(สุชิน ไชยแสราช)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบคิงสแตคภายหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน) เพื่อใช้ในงานกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ
ประกวดราคาสะพานและทางต่างระดับ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน นัวอ่อม - ท้องนัวระแหง กม.216±043.323 (I.T.), กม.216±042.677 (R.T.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 หน่วยงาน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการป้องกันและจัดการภัยพิบัติและจัดการสิ่งแวดล้อม กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (สภ.ป.บ.)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างของวัสดุ	ชนิดของเหล็ก	ชนิดและรูปของปูน	โครงสร้าง	ระยะ ๒๓๐๐	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ลวดเหล็กกล้าตีเกลียวสำหรับคอนกรีตอัดแรงชนิด 7 เส้นขนาดต.ก. 1/2" (12.7 มิลลิเมตร) ประเภทคอนกรีตอัด Grade 1860 ตามมาตรฐานอก. 420-2540	ตัน	-	-	-	-	-	X	ห้างหุ้นส่วนจำกัด สารภีพานิช	24 มิถุนายน 2567	ผลิตที่กรุงเทพฯ
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			-	-	-	-	-	1			



(สุรศักดิ์ ไชยเพ็ชร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ยุทธนา ศรีสุณา)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(สุชิน ไชยแสงราช)

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบตึงลวดภายหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน) เพื่อใช้ในงานกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน น้ำอ้อม - หนองบัวระเหว กม.ดำเนินการ กม.216+043.323 (L.T.), กม.216+042.677 (R.T.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ตารางขายส่งวัสดุก่อสร้าง ระบุราคา 6 ล้อ (กรรมน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน) งานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบตึงลวดภายหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน) ภูมิภาคแปะเปิน ทิวราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

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

1	13.80	19.32
2	15.69	21.97
3	17.58	24.62
4	19.48	27.27
5	21.37	29.92
6	23.26	32.57
7	25.83	36.16
8	29.18	40.85
9	32.52	45.53
10	35.87	50.22
11	39.22	54.91
12	42.57	59.60
13	45.92	64.29
14	49.27	68.98
15	52.62	73.67
16	55.97	78.36
17	59.32	83.05
18	62.67	87.74
19	66.02	92.43

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	69.37	97.12
21	72.72	101.80
22	76.07	106.49
23	79.42	111.18
24	82.77	115.87
25	86.12	120.56
26	89.46	125.25
27	92.81	129.94
28	96.16	134.63
29	99.51	139.32
30	102.86	144.01
31	106.21	148.70
32	109.56	153.38
33	112.91	158.08
34	116.26	162.76
35	119.61	167.46
36	122.96	172.14
37	126.31	176.83
38	129.66	181.52
39	133.01	186.21
40	136.36	190.90
41	139.71	195.59
42	143.06	200.28

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	146.40	204.97
44	149.75	209.65
45	153.10	214.34
46	156.46	219.04
47	159.81	223.73
48	163.15	228.42
49	166.51	233.11
50	169.86	237.80
51	173.20	242.49
52	176.55	247.17
53	179.90	251.86
54	183.25	256.55
55	186.60	261.24
56	189.95	265.93
57	193.30	270.62
58	196.64	275.30
59	199.99	279.99
60	203.35	284.68
61	206.70	289.39
62	210.05	294.07
63	213.40	298.76
64	216.74	303.44
65	220.10	308.14

(สุรศักดิ์ ไชยเพชร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ยุทธนา ศรีสุณา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุชิน ไชยแสงราช)

กรรมการกำหนดราคากลาง

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบตึงลวดภายในหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน) เพื่อใช้ในงานกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ ช่วงที่เลขที่ กม.216+021.57 โดย น้ำอ้อม - หนองบัวระเหว กม.ดำเนินการ กม.216+043.323 (LT.), กม.216+042.677 (RT.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบตึงลวดภายในหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	223.44	312.82
67	226.80	317.51
68	230.14	322.20
69	233.50	326.90
70	236.85	331.58
71	240.20	336.28
72	243.55	340.96
73	246.90	345.65
74	250.23	350.32
75	253.59	355.03
76	256.94	359.71
77	260.28	364.40
78	263.63	369.09
79	266.98	373.78
80	270.33	378.47
81	273.68	383.16
82	277.03	387.85
83	280.38	392.53
84	283.75	397.25
85	287.09	401.93
86	290.42	406.59
87	293.78	411.29
88	297.13	415.98
89	300.47	420.66

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	303.84	425.37
91	307.19	430.07
92	310.54	434.75
93	313.87	439.42
94	317.22	444.11
95	320.60	448.84
96	323.92	453.49
97	327.27	458.18
98	330.64	462.89
99	333.99	467.58
100	337.32	472.25
101	340.67	476.94
102	344.04	481.66
103	347.39	486.35
104	350.72	491.01
105	354.07	495.70
106	357.44	500.41
107	360.78	505.09
108	364.14	509.80
109	367.48	514.47
110	370.83	519.16
111	374.20	523.88
112	377.54	528.56
113	380.90	533.26

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	384.23	537.92
115	387.57	542.60
116	390.93	547.31
117	394.26	551.97
118	397.60	556.65
119	400.96	561.35
120	404.34	566.08
121	407.68	570.75
122	411.04	575.45
123	414.35	580.09
124	417.74	584.83
125	421.09	589.52
126	424.45	594.23
127	427.77	598.87
128	431.10	603.54
129	434.45	608.22
130	437.81	612.93
131	441.18	617.66
132	444.51	622.32
133	447.86	627.00
134	451.21	631.70
135	454.59	636.42
136	457.91	641.07
137	461.24	645.73


(สุรศักดิ์ ไชยเพชร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(ยุทธนา ศรีสุนา)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(สุชิน ไชยแสงราช)

กรรมการกำหนดราคากลาง

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบตึงลวดภายหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน) เพื่อใช้ในงานกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ ช่วงที่ 225 โดย น้ำอ้อม - หนองบัวระเหว กม.ดำเนินการ กม.216+043.323 (LT.), กม.216+042.677 (RT.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบตึงลวดภายหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	464.66	650.52
139	467.95	655.12
140	471.32	659.85
141	474.64	664.49
142	478.04	669.26
143	481.38	673.94
144	484.74	678.64
145	488.03	683.25
146	491.42	687.98
147	494.74	692.63
148	498.15	697.41
149	501.49	702.09
150	504.85	706.79
151	508.14	711.39
152	511.52	716.13
153	514.83	720.76
154	518.24	725.54
155	521.58	730.21
156	524.92	734.89
157	528.28	739.60
158	531.66	744.32
159	534.95	748.93
160	538.35	753.69
161	541.67	758.33

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	544.99	762.99
163	548.33	767.66
164	551.68	772.36
165	555.05	777.06
166	558.42	781.79
167	561.81	786.53
168	565.10	791.15
169	568.52	795.92
170	571.83	800.57
171	575.16	805.23
172	578.50	809.91
173	581.86	814.60
174	585.22	819.31
175	588.59	824.03
176	591.87	828.61
177	595.26	833.37
178	598.67	838.14
179	601.97	842.76
180	605.29	847.40
181	608.61	852.06
182	612.07	856.89
183	615.41	861.58
184	618.77	866.28
185	622.01	870.82

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	625.39	875.54
187	628.78	880.29
188	632.17	885.04
189	635.45	889.64
190	638.87	894.42
191	642.17	899.04
192	645.48	903.68
193	648.94	908.51
194	652.26	913.17
195	655.60	917.84
196	658.95	922.53
197	662.31	927.23
198	665.68	931.95
199	668.91	936.47
200	672.30	941.22
201.0 - 1000.0	3.36	4.71

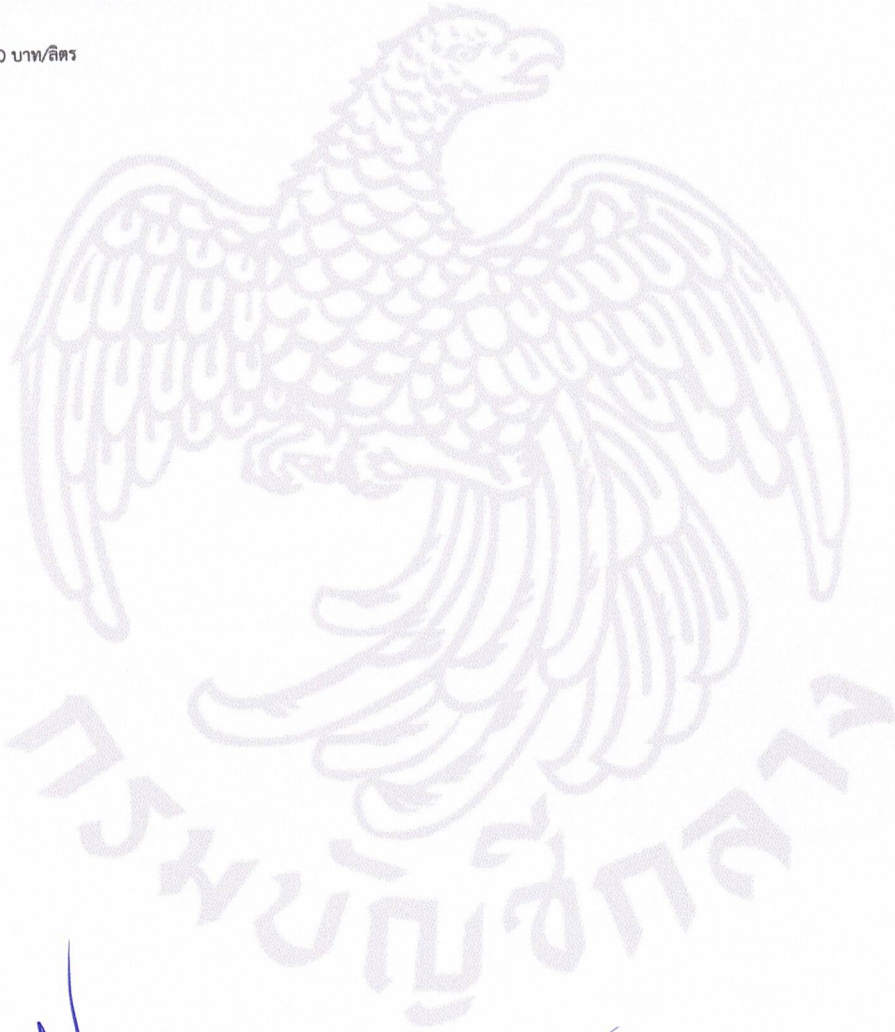
(สุรศักดิ์ ไชยเพชร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ยุทธนา ศรีสุนา)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุชิน ไชยแสงราช) หน้า 3 จาก 4
กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบดิ่งลวดภายในหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน) เพื่อใช้ในงานกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ ช่วงที่ 2 ระยะ กม. 0+215.71 ถึง กม. 0+225.71 โดย น้ำอ้อม - หนองบัวระเหว กม.ดำเนินการ กม.216+043.323 (LT.), กม.216+042.677 (RT.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบดิ่งลวดภายในหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.36 บาท/ตัน
4.71 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร



(สุรศักดิ์ ไชยพีเชธ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ยุทธนา ศรีสุณา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุชิน ไชยแสงราช)

กรรมการกำหนดราคากลาง


โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบดิ่งลวดภายในหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน้างาน) เพื่อใช้ในงานกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน น้ำอ้อม - หนองบัวระเหว กม.ดำเนินลาร กม.216+043.323 (LT.), กม.216+042.677 (RT.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ตารางดาขณสงวสดูกอสรอง รลบรทุก 10 ลอ(กรณนำหนกรวมไม่เกิน 25 คน) งานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบดิ่งลวดภายในหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน้างาน) ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ฝวทางลาดยง และกรจรจรปรกต เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

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


1	8.25	11.55
2	10.19	14.27
3	12.13	16.99
4	14.08	19.71
5	16.02	22.43
6	17.96	25.14
7	19.90	27.86
8	22.08	30.92
9	24.69	34.56
10	27.29	38.20
11	29.89	41.85
12	32.49	45.49
13	35.10	49.14
14	37.70	52.78
15	40.30	56.42
16	42.91	60.07
17	45.51	63.71
18	48.11	67.35
19	50.72	71.00

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	53.32	74.65
21	55.92	78.29
22	58.53	81.94
23	61.12	85.57
24	63.73	89.22
25	66.34	92.87
26	68.94	96.51
27	71.54	100.16
28	74.15	103.81
29	76.74	107.43
30	79.35	111.09
31	81.94	114.72
32	84.56	118.38
33	87.16	122.03
34	89.77	125.68
35	92.36	129.30
36	94.97	132.96
37	97.58	136.61
38	100.19	140.26
39	102.79	143.90
40	105.38	147.54
41	108.00	151.20
42	110.60	154.84

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	113.19	158.47
44	115.81	162.13
45	118.40	165.76
46	121.01	169.42
47	123.60	173.05
48	126.21	176.70
49	128.80	180.32
50	131.40	183.96
51	134.02	187.63
52	136.61	191.25
53	139.21	194.90
54	141.83	198.57
55	144.42	202.19
56	147.02	205.83
57	149.63	209.49
58	152.26	213.17
59	154.85	216.79
60	157.45	220.43
61	160.06	224.09
62	162.69	227.76
63	165.26	231.37
64	167.85	234.99
65	170.45	238.63


 (สุศักดิ์ ไชยเพชร)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (ยุทธนา ศรีสุนา)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (สุนิน ไชยแสงราช) หน้า 1 จาก 4
 กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบตึงลวดภายหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน) เพื่อใช้ในงานกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ ช่วงที่ 2 กม. 0+215.71 ถึง 0+225.71 โดย น้ำอ้อม - หนองบัวระเหว กม.ดำเนินการ กม.216+043.323 (LT.), กม.216+042.677 (RT.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบตึงลวดภายหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	173.06	242.28
67	175.69	245.96
68	178.25	249.54
69	180.90	253.26
70	183.48	256.87
71	186.07	260.50
72	188.68	264.15
73	191.30	267.82
74	193.93	271.50
75	196.48	275.07
76	199.13	278.78
77	201.70	282.38
78	204.27	285.98
79	206.97	289.76
80	209.57	293.39
81	212.18	297.05
82	214.68	300.56
83	217.31	304.24
84	219.95	307.93
85	222.61	311.65
86	225.15	315.20
87	227.69	318.77
88	230.38	322.53
89	232.94	326.12

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	235.52	329.72
91	238.24	333.53
92	240.83	337.16
93	243.43	340.81
94	246.04	344.46
95	248.51	347.92
96	251.14	351.59
97	253.78	355.29
98	256.42	358.99
99	259.08	362.72
100	261.58	366.22
101	264.26	369.96
102	266.77	373.48
103	269.47	377.26
104	272.00	380.79
105	274.72	384.60
106	277.26	388.16
107	279.80	391.72
108	282.36	395.30
109	285.12	399.16
110	287.68	402.76
111	290.26	406.36
112	292.84	409.98
113	295.43	413.61

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	298.03	417.24
115	300.63	420.89
116	303.25	424.55
117	305.87	428.21
118	308.50	431.89
119	311.13	435.58
120	313.78	439.29
121	316.18	442.66
122	318.84	446.38
123	321.51	450.11
124	324.19	453.86
125	326.61	457.25
126	329.30	461.02
127	332.00	464.80
128	334.44	468.21
129	337.15	472.02
130	339.88	475.83
131	342.33	479.26
132	345.07	483.10
133	347.53	486.54
134	350.29	490.41
135	352.76	493.86
136	355.23	497.32
137	358.02	501.22


(สุศักดิ์ ไชยเพชร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(ยุทธนา ศรีสุดา)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(สุนิ ชัยแสงราช)

กรรมการกำหนดราคากลาง

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบตึงลวดภายในหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน) เพื่อใช้ในงานกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ ช่วงที่ 25/1 โดย น้ำอ้อม - หนองบัวระเหว กม.ดำเนินการ กม.216+043.323 (LT.), กม.216+042.677 (RT.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบตึงลวดภายในหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	360.50	504.69
139	363.30	508.62
140	365.79	512.11
141	368.28	515.60
142	371.12	519.56
143	373.62	523.07
144	376.13	526.58
145	378.99	530.58
146	381.51	534.11
147	384.03	537.64
148	386.55	541.18
149	389.08	544.72
150	391.99	548.79
151	394.54	552.35
152	397.08	555.92
153	399.63	559.49
154	402.19	563.06
155	404.75	566.65
156	407.31	570.24
157	409.88	573.84
158	412.87	578.02
159	415.46	581.64
160	418.05	585.26
161	420.64	588.90

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	423.24	592.53
163	425.84	596.18
164	428.45	599.83
165	431.07	603.50
166	433.69	607.17
167	436.32	610.84
168	438.95	614.53
169	441.11	617.56
170	443.75	621.25
171	446.39	624.95
172	449.04	628.66
173	451.70	632.38
174	454.36	636.11
175	457.03	639.85
176	459.71	643.59
177	462.39	647.35
178	464.55	650.38
179	467.24	654.14
180	469.94	657.92
181	472.65	661.70
182	475.36	665.50
183	478.08	669.31
184	480.24	672.33
185	482.96	676.15

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	485.70	679.98
187	488.44	683.82
188	490.60	686.85
189	493.35	690.70
190	496.11	694.56
191	498.88	698.43
192	501.04	701.46
193	503.82	705.34
194	506.60	709.24
195	509.40	713.15
196	511.56	716.18
197	514.36	720.11
198	517.17	724.04
199	519.34	727.07
200	522.16	731.02
201.0 - 1000.0	2.61	3.66

(สุรศักดิ์ ไชยเพชร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ยุทธนา ศรีสุนา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุชิน ไชยแสงราช)

กรรมการกำหนดราคากลาง

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบตึงลวดภายหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน) เพื่อใช้ในงานกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ ช่วงที่ 2 ระยะ กม. 0+215.71 ถึง กม. 0+225.71 โดย น้ำอ้อม - หนองบัวระเหว กม.ดำเนินการ กม.216+043.323 (LT.), กม.216+042.677 (RT.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบตึงลวดภายหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.61 บาท/ตัน
3.66 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร



(สุรศักดิ์ ไชยเพชร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ยุทธนา ศรีสุณา)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุนิน ไชยแสงราช)
กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบดึงลวดภายในหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน) เพื่อใช้ในงานกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน น้ำอ้อม - หนองบัวระเหว กม.ดำเนินฤๅร กม.216+043.323 (LT.) กม.216+042.677 (RT) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ตารางคานส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) งานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบดึงลวดภายในหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน) ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ เลขที่หนังสือ : ค่วนที่สุต ที่ กค 0421.5/ว 18 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

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

1	4.58	6.41
2	6.04	8.46
3	7.50	10.50
4	8.96	12.55
5	10.43	14.60
6	11.89	16.64
7	13.35	18.69
8	14.81	20.74
9	16.28	22.79
10	17.74	24.83
11	19.20	26.88
12	20.66	28.93
13	22.12	30.97
14	23.59	33.02
15	25.11	35.15
16	26.74	37.43
17	28.37	39.72
18	30.00	42.00
19	31.63	44.29

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	33.27	46.57
21	34.90	48.86
22	36.53	51.14
23	38.17	53.43
24	39.79	55.71
25	41.43	58.00
26	43.06	60.28
27	44.69	62.57
28	46.33	64.86
29	47.96	67.14
30	49.59	69.43
31	51.22	71.71
32	52.85	73.99
33	54.49	76.28
34	56.12	78.56
35	57.75	80.85
36	59.38	83.14
37	61.01	85.42
38	62.65	87.70
39	64.28	90.00
40	65.91	92.28
41	67.54	94.56
42	69.18	96.85

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	70.81	99.13
44	72.44	101.42
45	74.08	103.71
46	75.71	106.00
47	77.34	108.28
48	78.97	110.55
49	80.60	112.85
50	82.24	115.13
51	83.87	117.42
52	85.50	119.70
53	87.13	121.98
54	88.76	124.27
55	90.40	126.56
56	92.03	128.84
57	93.65	131.12
58	95.29	133.40
59	96.93	135.70
60	98.57	137.99
61	100.19	140.27
62	101.82	142.55
63	103.46	144.84
64	105.09	147.13
65	106.71	149.40

(สุรศักดิ์ ไชยเพชร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ยุทธนา ศรีสุนา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุชิน ไชยแสงราช)

กรรมการกำหนดราคากลาง


หน้า 1 จาก 4


โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบตึงลวดภายในหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน) เพื่อใช้ในงานกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ งานก่อสร้างฝายกั้นน้ำและฝายกั้นน้ำอ้อม - หนองบัวระเหว กม.ดำเนินการ กม.216+043.323 (LT.), กม.216+042.677 (RT.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบตึงลวดภายในหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	108.36	151.70
67	109.98	153.98
68	111.61	156.26
69	113.24	158.54
70	114.88	160.83
71	116.52	163.12
72	118.16	165.42
73	119.78	167.69
74	121.43	170.00
75	123.05	172.27
76	124.68	174.55
77	126.31	176.83
78	127.94	179.12
79	129.58	181.41
80	131.21	183.70
81	132.85	186.00
82	134.47	188.25
83	136.11	190.56
84	137.73	192.82
85	139.38	195.14
86	141.01	197.41
87	142.63	199.68
88	144.26	201.96
89	145.88	204.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	147.55	206.57
91	149.19	208.86
92	150.78	211.09
93	152.42	213.39
94	154.06	215.68
95	155.70	217.98
96	157.35	220.29
97	158.95	222.53
98	160.60	224.85
99	162.21	227.10
100	163.87	229.41
101	165.48	231.67
102	167.14	234.00
103	168.76	236.26
104	170.37	238.52
105	172.04	240.86
106	173.66	243.13
107	175.29	245.40
108	176.91	247.67
109	178.54	249.95
110	180.16	252.23
111	181.79	254.51
112	183.43	256.80
113	185.06	259.08

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	186.69	261.37
115	188.33	263.66
116	189.97	265.96
117	191.61	268.26
118	193.26	270.56
119	194.90	272.87
120	196.49	275.08
121	198.14	277.39
122	199.79	279.71
123	201.38	281.93
124	203.03	284.25
125	204.69	286.57
126	206.28	288.79
127	207.94	291.12
128	209.61	293.45
129	211.20	295.68
130	212.87	298.02
131	214.47	300.26
132	216.07	302.49
133	217.74	304.84
134	219.34	307.08
135	221.02	309.43
136	222.62	311.67
137	224.31	314.03


 (สุรศักดิ์ ไชยเพชร)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (ยุธนา ศรีสุณา)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (สุนิ ไชยแสงราช)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบดิ่งลวดภายในหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน) เพื่อใช้ในวงเงินกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ ดังที่แสดงที่ กม.216+021.57 โดย น้ำอ้อม - หนองบัวระเหว กม.ดำเนินการ กม.216+043.323 (LT.), กม.216+042.677 (RT.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบดิ่งลวดภายในหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	225.91	316.28
139	227.52	318.52
140	229.12	320.77
141	230.82	323.15
142	232.43	325.40
143	234.04	327.65
144	235.74	330.03
145	237.35	332.29
146	238.96	334.55
147	240.58	336.81
148	242.19	339.07
149	243.91	341.47
150	245.53	343.74
151	247.15	346.01
152	248.77	348.28
153	250.39	350.55
154	252.02	352.82
155	253.64	355.10
156	255.27	357.37
157	256.89	359.65
158	258.52	361.93
159	260.15	364.21
160	261.78	366.50
161	263.42	368.78

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	265.05	371.07
163	266.69	373.36
164	268.32	375.65
165	269.96	377.95
166	271.60	380.24
167	273.24	382.54
168	274.89	384.84
169	276.53	387.14
170	278.18	389.45
171	279.82	391.75
172	281.47	394.06
173	282.99	396.19
174	284.64	398.50
175	286.30	400.81
176	287.95	403.13
177	289.61	405.45
178	291.26	407.77
179	292.78	409.90
180	294.44	412.22
181	296.11	414.55
182	297.77	416.88
183	299.44	419.21
184	300.95	421.34
185	302.62	423.67

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	304.29	426.01
187	305.96	428.35
188	307.48	430.48
189	309.16	432.82
190	310.83	435.17
191	312.51	437.52
192	314.03	439.65
193	315.71	442.00
194	317.40	444.36
195	318.92	446.48
196	320.60	448.84
197	322.29	451.21
198	323.81	453.33
199	325.50	455.70
200	327.19	458.07
201.0 - 1000.0	1.64	2.29

(สุรศักดิ์ ไชยเพชร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ยุทธนา ศรีสุนา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุชิน ไชยแสงราช)

กรรมการกำหนดราคากลาง

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบตึงลวดภายในหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน) เพื่อใช้ในงานกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ งานก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ ช่วงที่ 1 ระยะทาง 0+215.71 ถึง 0+225.71 โดย น้ำอ้อม - หนองบัวระเหว กม.ดำเนินการ กม.216+043.323 (LT.), กม.216+042.677 (RT.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างทำระบบคานคอนกรีตอัดแรงแบบตึงลวดภายในหลังคานช่วง 30.00 เมตร จำนวน 1 รายการ (ส่งหน่วยงาน)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.64 บาท/ตัน
2.29 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร



(สุรศักดิ์ ไชยเพชร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ยุทธนา ศรีสุนา)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุชิน ไชยแสงราช)
กรรมการกำหนดราคากลาง



ห้างหุ้นส่วนจำกัด สารภีพานิช

เลขที่ 40 หมู่ 5 ตำบลยางเม็ง อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ 50140

โทร.053-322260 แฟกซ์. 053-321441

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 2
 เลขรับ..... 632
 วันที่..... ๒๔ เม.ย. ๒๕๖๗
 เวลา..... ๑๑.๓๙ น.

ใบเสนอราคา / QUOTATION


เรียน/Attention : ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 2 ซอนแก่น	เลขที่/ No. : SPP6704-2403
หน่วยงาน :	วันที่ Date : 24-เม.ย.-67
	TEL : -

ขอเสนอราคาและเงื่อนไขสำหรับท่านดังนี้

We are please to submit you the following described here in at price, items and terms stated :

ลำดับที่ ITEM	รายการ DESCRIPTION	จำนวน Quantity	หน่วย Unit	ราคา/หน่วย Price	จำนวนเงิน Amount	หมายเหตุ Remark
1	ลวดเหล็กกล้าตีเกลียวสำหรับคอนกรีตอัดแรง ชนิด 7 เส้น ขนาด Ø 5/8" (15.2 มิลลิเมตร) ประเภทพ่อนคลายตัว GRADE 1860 ตามมาตรฐาน พอก.420-2540	1	ตัน	42,750.00	42,750.00	
<p>หมายเหตุ</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> เพื่อทราบ</p> <p><input type="checkbox"/> อนุมัติและดำเนินการต่อไป</p> <p><input type="checkbox"/> เพื่อทราบและดำเนินการต่อไป</p> <p><i>(นายณอมพงษ์ เสินสุวิฑารกุล)</i> <i>ผ.สส.๒</i></p> <p>๒๔ เม.ย. ๒๕๖๗</p>						

รวมเงิน	39,953.27
Vat 7%	2,796.73
รวมทั้งสิ้น	42,750.00

ข้อกำหนดและเงื่อนไข ราคาที่เสนอ : ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว กำหนดยื่นราคา : ไม่ยื่นราคา	ผู้เสนอราคา..... วันที่..... 
---	--



ห้างหุ้นส่วนจำกัด สารภีพานิช

เลขที่ 40 หมู่ 5 ตำบลยางเือง อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ 50140

โทร.053-322260 แฟกซ์. 053-321441

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 2
เลขรับ..... ๒๖๔
วันที่..... ๒๔ เม.ย. ๒๕๖๗
เวลา..... ๑๑.๓๗ น.

ใบเสนอราคา / QUOTATION

เรียน/Attention : ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 2 ขอนแก่น หน่วยงาน :	เลขที่/ No. : SPP6704 2301
	วันที่ Date : 23-เม.ย.-67
	TEL : -

ขอเสนอราคาและเงื่อนไขสำหรับท่านดังนี้

We are please to submit you the following described here in at price, items and terms stated :

ลำดับที่ ITEM	รายการ DESCRIPTION	จำนวน Quantity	หน่วย Unit	ราคา/หน่วย Price	จำนวนเงิน Amount	หมายเหตุ Remark
1	สวดเหล็กกล้าตีเกลียวสำหรับคอนกรีตอัดแรง ชนิด 7 เส้น ขนาด Ø 1/2" (12.7 มิลลิเมตร) ประเภทลอนดลายน้ GRADE 1860 ตามมาตรฐาน มอก.420-2540	1	ตัน	42,750.00	42,750.00	
	ทบทวน. <input checked="" type="checkbox"/> เพื่อทราบ <input type="checkbox"/> อนุมัติและดำเนินการต่อไป <input type="checkbox"/> เพื่อทราบและดำเนินการต่อไป					
	(นายดอนอมพจน์ เงินสุจริตการกุล) ผศ.ศส.๒๖ ๒๔ เม.ย. ๒๕๖๗					

รวมเงิน	39,953.27
Vat 7%	2,796.73
รวมทั้งสิ้น	42,750.00

ข้อกำหนดและเงื่อนไข

ราคาทีเสนอ : ราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

กำหนดขึ้นราคา : ไม่มีขึ้นราคา

ผู้เสนอราคา.....

วันที่.....



ราคาน้ำมัน

ค้นหาราคาน้ำมัน

ราคาน้ำมันทยอยลดภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2567

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

* ราคานี้รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วันที่ - เวลา	ดีเซล Diesel	แก๊สโซฮอล์ E85 Gasohol E85	แก๊สโซฮอล์ E20 Gasohol E20	แก๊สโซฮอล์ 91 Gasohol 91	แก๊สโซฮอล์ 95 Gasohol 95	เบนซิน	ดีเซล Diesel	แก๊สโซฮอล์ 95 Gasohol 95
22-06-2567 05:00	33.26	36.41	36.66	38.40	38.77	46.66	45.26	47.36
20-06-2567 05:00	33.26	36.01	36.26	38.00	38.37	46.26	45.26	46.96
12-06-2567 05:00	33.26	35.71	35.96	37.70	38.07	45.95	45.26	46.66
06-06-2567 05:00	33.26	35.31	35.56	37.30	37.67	45.56	45.26	46.26
01-06-2567 05:00	33.26	35.81	36.06	37.80	38.17	46.06	45.26	46.76