



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู
เรื่อง เผยแพร่ราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห่อมบ้าน
จะเดื่อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.๑๔๒-๐๖
จำนวน ๒ จุด

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย จะดำเนินการจัดจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห่อมบ้านจะเดื่อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.๑๔๒-๐๖ จำนวน ๒ จุด งบประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (-หนึ่งล้านบาทถ้วน-) ตามรายละเอียดดังนี้

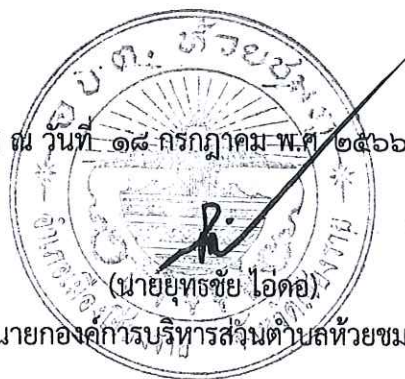
จุดที่ ๑ จุดเริ่มต้นพิกัด ๕๖๗๘๒๘E ๒๒๐๙๗๙๙N จุดสิ้นสุดพิกัด ๕๖๗๗๖๓E ๒๒๐๙๘๗๔N
ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๔๕.๐๐ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๒๕.๐๐ ตารางเมตร ตามรายละเอียดแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด

จุดที่ ๒ จุดเริ่มต้นพิกัด ๕๕๘๖๕๒E ๒๒๑๑๑๕๖N จุดสิ้นสุดพิกัด ๕๕๘๗๕๓E ๒๒๑๑๑๖๐N
ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๖.๐๐ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๐๔.๐๐ ตารางเมตร ตามรายละเอียดแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด

เพื่อให้การดำเนินการจัดจ้างเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและถูกต้องตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ , พระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๔๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติมจนถึงปัจจุบัน , คำสั่งคณะกรรมการรักษาความสงบแห่งชาติ ที่ ๖๙/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๑๘ มิถุนายน ๒๕๕๗ เรื่อง มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาการทุจริตประพฤตินิชอบ และ หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู ขอประกาศเปิดเผยราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห่อมบ้านจะเดื่อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.๑๔๒-๐๖ จำนวน ๒ จุด ราคากลาง ๑,๐๕๘,๗๒๘.๖๐ บาท (-หนึ่งล้านห้าหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยยี่สิบแปดบาทหกสิบสตางค์-) เพื่อเป็นราคากลางในการจัดจ้าง รายละเอียดแนบท้ายประกาศ

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายยุทธชัย ไช้ตอ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

สรุปผลของคณะกรรมการกำหนดราคากลางก่อสร้าง

ส่วนราชการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

ประเภทงาน : งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห้วยชมภูบ้านจะเด้อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู
รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด

สถานที่ก่อสร้าง : จุดที่ 1 ห้วยชมภูบ้านจะเด้อ หมู่ที่ 8 ตำบลห้วยชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

จุดที่ 2 บ้านจะเด้อ หมู่ที่ 10 ตำบลห้วยชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

แบบเลขที่ : ตามแบบแปลนของ อบต.ห้วยชมภูกำหนด พิกัด -

แบบรายการ : ป.ร. 4 ,ป.ร.5 และ ป.ร. 6 ที่แนบมีจำนวน ชุด

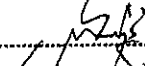
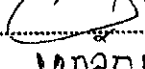
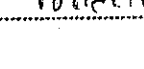
งบประมาณ 1,058,728.60 บาท (หนึ่งล้านห้าหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยยี่สิบแปดบาทหกสิบสองสตางค์)

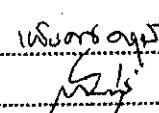
ถอดแบบ/คำนวณราคากลางโดย : นายเอกลักษณ์ สิงห์ชัย ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

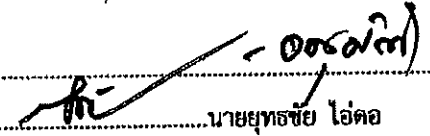
ความเห็นของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการได้พิจารณาแล้วเห็นว่า เป็นราคาที่เหมาะสมกับพื้นที่ก่อสร้างซึ่งราคาวัสดุและแรงงานใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์
จังหวัดเชียงราย และราคาของคณะกรรมการกำหนดราคากลางอำเภอเมืองเชียงราย ระยะเวลาในการก่อสร้างจำนวน 80 วัน
วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรจากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น 1,000,000.00 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)
คำนวณราคากลางได้ 1,058,728.60 บาท จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 431/2566 ลงวันที่ 1 มิถุนายน 2566

- | | | | |
|---|---|--------------------|-------------------|
| 1 |  นายเสนห์ อุปละ | ผู้อำนวยการกองช่าง | เป็นประธานกรรมการ |
| 2 |  นายชาติสยาม เวียงคำ | หัวหน้าสำนักปลัดฯ | เป็นกรรมการ |
| 3 |  นายเอกลักษณ์ สิงห์ชัย | ผู้ช่วยนายช่างโยธา | เป็นกรรมการ |

เห็นชอบ  นายเสนห์ อุปละ ผอ.กองช่าง รักษาราชการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

อนุมัติ  นายยุทธชัย ไอ้ค้อ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางหอยมบ้านจะเตอ ตำบลคอยยาง - บ้านแม่สลัก
ตำบลห้วยชมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางหอยมบ้านจะเตอ ตำบลคอยยาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู รหัสสายทาง
Chr.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู / องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จุดที่ 1 กว้าง 5.00 ม. ยาว 145.00 ม. หน้า 0.15 ม. พื้นที่คสล.ไม่น้อยกว่า 725.00 ตร.ม. จุดที่ 2 กว้าง 4.00 ม.
ยาว 176.00 ม. หน้า 0.15 ม. พื้นที่คสล.ไม่น้อยกว่า 704.00 ตร.ม.

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 20 มิ.ย. 2566 เป็นเงิน 1,058,728.60 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เสน่ห์ อูปละ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 เอกลักษณ์ สิงห์ชัย กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

7.3 ขาดิสยาม เวียงคำ กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าสำนักงานปลัด

เสน่ห์ อูปละ

20 มิถุนายน 2566 10:35:11

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางพร้อมบ้านจะเตือ ตำบลห้วยชมภู รัชชทายาท ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประภทราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางพร้อมบ้านจะเตือ ตำบลห้วยชมภู (e-bidding)

หน่วยงนเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู/องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานดิน 1.1 งานดิน (EARTHWORK) 1.1.1 งานถมบ้านและขุดต่อ 1.1.1.1 งานถมบ้านและขุดต่อ ขนาตบ (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	642,000	1.82	1,168.44	1.3822	2.51	1,615.01
2	2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ตบ.ม.	71,450	482.76	34,493.20	1.3822	667.27	47,676.50

เส้นที่ อุปละ

20 มิถุนายน 2566 10:35:42

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างทางก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางพยอมบ้านจะต้อ ตำบลตอย่าง - บ้านแม่เหล็ก ตำบลห้วยขมภู รหัสสายทาง ชร.อ.142-06 จำนวน 2 จุด

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างทางก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางพยอมบ้านจะต้อ ตำบลตอย่าง - บ้านแม่เหล็ก ตำบลห้วยขมภู

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยขมภู/องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยขมภู

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาขุม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	1,429,000	476.38	680,747.02	1.3822	658.45	940,928.53
3.1.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	เมตร	47,640	207.77	9,898.16	1.3822	287.17	13,661.23
4	3.1.2 รอยต่อเฉียงตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	209,160	99.99	20,913.90	1.3822	138.20	28,907.19
5	3.1.3 รอยต่อเนื้อตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	321,000	58.42	18,752.82	1.3822	80.74	25,920.14
6	3.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)							
รวมราคากลาง								1,058,728.60

เส้นที่ อุปละ

20 มิถุนายน 2566 10:35:42

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างทางคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห้อยบ้านจะต๋อ ตำบลห้วยชมภู รหัสสายทาง ขร.ด.142-06 จำนวน 2 ชุด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง วิทยาลัยการอาชีพห้วยชมภู/องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

เส้นที่ อุปละ

20 มิถุนายน 2566 10:35:42

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม


ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อดำเนินการก่อสร้างทางคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางหอยมบ้านจะเคอ ตำบลคุดอยยาง - บ้านแม่สีก ตำบลห้วยขมมู รหัสสายทาง ขร.ฉ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยขมมู/องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยขมมู

โศภิตาเนน

(เอกลักษณ์ สิงห์ชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(สมศักดิ์ อุปละ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ชชาติสยาม เวียงคำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เสนอ อุปละ

20 มิถุนายน 2566

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห้วยบ้านจะเด้อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู
รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห้วยบ้านจะเด้อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06
จำนวน 2 จุด

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

1 งานดิน

1.1 งานดิน (EARTHWORK)

1.1.1 งานถางป่าและขุดตอ

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

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (ขนาดเบา) = 1.820 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 1.82 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห้วยมบ้านจะเค็ด ตำบลคอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมภู
รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห้วยมบ้านจะเค็ด ตำบลคอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06
จำนวน 2 จุด

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)

2.1.1 [3.4(1)]งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต)	=	210.280 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 33.000 กม.	=	272.480 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	482.760 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยวบตัว 482.760×1.40 (ไม่คิด)	=	482.760 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%) (บดทับ) $\times 0.75$ (ไม่คิด)	=	0.000 บาท/ลบ.ม.
)		
ค่าใช้จ่ายรวม = $482.760 + 0.000$	=	482.760 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	482.76 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห่อมบ้านจะเค้อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู
 รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห่อมบ้านจะเค้อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06
 จำนวน 2 จุด

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.1 [4.9(1)]ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) (ใช้ตะแกรงเหล็ก)

ขนาด กว้าง 2.000 x 10.00 เมตร	=	20.000 ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ	=	1,429.000 ลบ.ม.
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000 บาท / 0.000 ลบ.ม.	=	0.000 บาท/ลบ.ม.
กรณีที่มีปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.		
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 2,660.520 + 0.000	=	2,660.520 บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	=	20.000 ตร.ม.
ปริมาตรคอนกรีต = 15.000 x 20.000 / 100	=	3.000 ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม 3.000 ลบ.ม. @ 2,660.520	=	7,981.560 บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต 1.000 กม. (ปกติคิดให้ L/4) (ค่าขนส่งคอนกรีต) = 15.620 x 1.000 x 3.000	=	46.860 บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก 20.000 ตร.ม. x 33.800 บาท/ตร.ม.	=	676.000 บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก 20.000 ตร.ม. x 5.000 บาท/ตร.ม.	=	100.000 บาท
ค่าแบบเหล็ก (ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง) = 21.940 X 10 เมตร	=	219.400 บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (ค่าปูผิวคอนกรีต) = 12.690 X 20.000 ตร.ม.	=	253.800 บาท
ค่าบ่ม (ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต) (ไม่คิด) = 0.000 X 20.000 ตร.ม.	=	0.000 บาท
ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต 20.000 ตร.ม. x 12.500 บาท/ตร.ม.	=	250.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	9,527.620 บาท
ค่างานต้นทุน = 9,527.62 / 20.00	=	476.38 บาท/ตร.ม.

เสนอ อูปลง

20 มิถุนายน 2566 10:36:28

หน้า 3 จาก 6

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห้วยบ้านจะเค็ด ตำบลห้วยชมภู
รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห้วยบ้านจะเค็ด ตำบลห้วยชมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06
จำนวน 2 จุด

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.2 [4.9(2)]รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว 2.000 ม.

ค่าเหล็ก 5.560 กก. @ 27,154.930 (บาท/ตัน) /1,000)	=	150.981 บาท
METAL CAP + ทาสี + จาระบี 4.000 ชุด @ 4.000	=	16.000 บาท
JOINT FILLER 2.000 ตร.ม. @ 53.440	=	106.880 บาท
JOINT SEALER 0.320 ลิตร @ 23.000	=	7.360 บาท
ค่าหยอดยาง 2:000 ม. @ (ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต)	=	31.180 บาท
แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000	=	0.000 บาท
ไม้แบบ 0.300 ตร.ม. @ 343.809	=	103.142 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	415.543 บาท
ค่างานต้นทุน = 415.54 / 2.00	=	207.77 บาท/เมตร

เสนห์ อุปละ

20 มิถุนายน 2566 10:36:28

หน้า 4 จาก 6

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห้วยมบ้านจะเด้อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู
รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห้วยมบ้านจะเด้อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06
จำนวน 2 จุด

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.3 [4.9(3)]รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว 2.000 ม.

ค่าเหล็ก 5.560 กก. @ 27,154.930 (บาท/ตัน) /1,000	=	150.981 บาท
ค่าตัด JOINT และหยอดทราย 2.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดทราย)	=	49.000 บาท
ค่าสี + จาระบี 0.000 ชุด @ 0.000	=	0.000 บาท
JOINT SEALER 0.000 ลิตร @ 0.000	=	0.000 บาท
แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000	=	0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	199.981 บาท
ค่างานต้นทุน = 199.98 / 2.00	=	99.99 บาท/เมตร

เสน่ห์ อุปละ

20 มิถุนายน 2566 10:36:28

หน้า 5 จาก 6

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห่อมบ้านจะเตอ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู
รหัสสายทาง ขร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห่อมบ้านจะเตอ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู รหัสสายทาง ขร.ถ.142-06
จำนวน 2 จุด

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.4 [4.9(4)]รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความยาว 5.000 ม.

ค่าเหล็ก 5.560 กก. @ 27,154.930 (บาท/ตัน) /1,000 = 150.981 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 5.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต
และหยอดยาง) = 122.500 บาท

JOINT SEALER 0.810 ลิตร @ 23.000 = 18.630 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 292.111 บาท

ค่างานต้นทุน = 292.11 / 5.00 = 58.42 บาท/เมตร

เสน่ห์ อุดปะ

20 มิถุนายน 2566 10:36:28

หน้า 6 จาก 6

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางหมายเลข ๒ ตำบลคอดอยยาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางหมายเลข ๒ ตำบลคอดอยยาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าจ้าง	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8340	1.0000	5.5000	27.3340	1.0700	1.3624	1.3822	1.4019
10.00	16.0809	1.0000	5.5000	22.5809	1.0700	1.3116	1.3319	1.3522
20.00	10.6385	1.0000	5.5000	17.1385	1.0700	1.2534	1.2717	1.2899
30.00	7.5561	1.0000	5.5000	14.0561	1.0700	1.2204	1.2369	1.2533
40.00	7.4312	1.0000	5.0000	13.4312	1.0700	1.2137	1.2316	1.2496
50.00	6.9413	1.0000	5.0000	12.9413	1.0700	1.2085	1.2265	1.2445
60.00	6.3773	1.0000	5.0000	12.3773	1.0700	1.2025	1.2204	1.2384
70.00	6.3436	1.0000	4.5000	11.8436	1.0700	1.1967	1.2151	1.2334
80.00	6.0234	1.0000	4.5000	11.5234	1.0700	1.1933	1.2117	1.2302

สมันต์ อุปละ

20 มิถุนายน 2566 10:36:38

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางเชื่อมบ้านจะต๋อ ตำบลต๋อฮ่าง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู รหัสสายทาง ขร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด คิววิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางเชื่อมบ้านจะต๋อ ตำบลต๋อฮ่าง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู รหัสสายทาง ขร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุด 1	Factor F ฝนชุด 2
	ค่าโอนรายการ คาดออกเบ้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
90.00	5.4724	1.0000	10.9724	1.1097	1.0700	1.1874	1.2052	1.2231
100.00	5.1694	1.0000	10.6694	1.1067	1.0700	1.1842	1.2017	1.2192
110.00	4.7483	1.0000	9.7483	1.0975	1.0700	1.1743	1.1914	1.2084
120.00	4.6292	1.0000	9.6292	1.0963	1.0700	1.1730	1.1903	1.2075
130.00	4.4430	1.0000	9.4430	1.0944	1.0700	1.1710	1.1880	1.2050
140.00	4.3286	1.0000	9.3286	1.0933	1.0700	1.1698	1.1870	1.2041
150.00	4.1868	1.0000	9.1868	1.0919	1.0700	1.1683	1.1853	1.2023
160.00	4.0855	1.0000	9.0855	1.0909	1.0700	1.1673	1.1844	1.2015
170.00	4.0052	1.0000	9.0052	1.0901	1.0700	1.1664	1.1834	1.2004

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางขอมบ้านจะต้อ ตำบลตอย่าง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมู รหัสสายทาง ขร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางขอมบ้านจะต้อ ตำบลตอย่าง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมู รหัสสายทาง ขร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ส่วนชุด 1	Factor F ส่วนชุด 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
180.00	3.9482	1.0000	4.0000	1.0895	1.0700	1.1658	1.1827	1.1996
190.00	4.1809	1.0000	3.5000	1.0868	1.0700	1.1629	1.1807	1.1985
200.00	4.1572	1.0000	3.5000	1.0866	1.0700	1.1627	1.1804	1.1982
210.00	4.0541	1.0000	3.5000	1.0855	1.0700	1.1615	1.1794	1.1972
220.00	4.0279	1.0000	3.5000	1.0853	1.0700	1.1613	1.1791	1.1969
230.00	3.9408	1.0000	3.5000	1.0844	1.0700	1.1603	1.1780	1.1957
240.00	3.8617	1.0000	3.5000	1.0836	1.0700	1.1595	1.1770	1.1946
250.00	3.7523	1.0000	3.5000	1.0825	1.0700	1.1583	1.1757	1.1931
260.00	3.6513	1.0000	3.5000	1.0815	1.0700	1.1572	1.1744	1.1917

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางพยอมบ้านจะเตอ ตำบลตอชอง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางพยอมบ้านจะเตอ ตำบลตอชอง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (บาท) ฐานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าจ้างรายการ ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
270.00	3.5578	1.0000	3.5000	8.0578	1.0806	1.1562	1.1733	1.1904
280.00	3.4710	1.0000	3.5000	7.9710	1.0797	1.1553	1.1722	1.1892
290.00	3.3902	1.0000	3.5000	7.8902	1.0789	1.1544	1.1713	1.1881
300.00	3.3147	1.0000	3.5000	7.8147	1.0781	1.1536	1.1703	1.1870
350.00	3.2737	1.0000	3.5000	7.7737	1.0777	1.1531	1.1698	1.1864
400.00	3.1486	1.0000	3.5000	7.6486	1.0765	1.1519	1.1687	1.1855
450.00	3.1268	1.0000	3.5000	7.6268	1.0763	1.1516	1.1684	1.1852
500.00	3.0168	1.0000	3.5000	7.5168	1.0752	1.1505	1.1673	1.1841
700.00	2.7735	1.0000	3.5000	7.2735	1.0727	1.1478	1.1641	1.1805

เล่มที่ อุบ๓๖

20 มิถุนายน 2566 10:36:38

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางพยอมบ้านจะเดอ ตำบลคดยอฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางพยอมบ้านจะเดอ ตำบลคดยอฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าจ้าง	ค่าก่อสร้าง	รวมค่าใช้จ่าย					
≥700.00	2.7735	1.0000	3.5000	1.0727	1.0700	1.1478	1.1641	1.1805

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางพยอมบ้านจะเดื่อ ตำบลตอแยง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

765,973.54 บาท
 765,973.54 บาท
 1,000,000.00 บาท
 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3822

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางขอมบ้านจะเดอ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางขอมบ้านจะเดอ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด
 โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางขอมบ้านจะเดอ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด

สาย	-	06 จำนวน 2 จุด
ตอน	-	
อยู่ในท้องถิ่นหรือ	เชียงใหม่	ราคาบ้านไม้เสา 32.37 บาท/เมตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6.00%	เงินลงทุนโดย 0.00%
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกกับบรรจุ 50 กก./ถุงตราช้าง (SCG สูตรโรโฮบริด)	ตัน	3,140.19	33.00	194.64	50.00	0.00	3,384.83	เม.ย. 2566	
2	ทรายหยาบทรายหยาบราคาทราย	ลบ.ม.	210.28	33.00	272.48	0.00	0.00	482.76	เม.ย. 2566	
3	หินย่อยหินย่อยเบอร์ 2	ลบ.ม.	605.61	77.00	474.90	0.00	0.00	1,080.51	เม.ย. 2566	
4	ไม้กระดานไม้กระดานไม้ขนาด 1x6 นิ้ว ยาว 4-4.50 เมตร	ลบ.พ.	747.66	0.00	0.00	0.00	0.00	747.66	เม.ย. 2566	
5	ไม้ยางไม้ยางไม้ขนาด 11/2x3 นิ้ว ยาว 4-	ลบ.พ.	672.90	0.00	0.00	0.00	0.00	672.90	เม.ย. 2566	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางหอยมบ้านจะงะตือ ตำบลดอยช้าง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางหอยมบ้านจะงะตือ ตำบลดอยช้าง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด
โครงการ/งานก่อสร้าง 06 จำนวน 2 จุด

คอน	-	เชิงทราย	เขตฝนตก	ฝนตก 1	ราคาน้ำมันโซลา	32.37	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6.00%	เงินลงทุนจ่าย					
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม					

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าติดตั้ง/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
5	4.50เมตร	ลบ.ฟ.	672.90	0.00	0.00	0.00	0.00	672.90	เม.ย. 2566	
6	ตะปูตอกไม้ตะปูตอกไม้ชนิดผสมขนาด3นิ้ว	กก.	56.07	0.00	0.00	0.00	0.00	56.07	เม.ย. 2566	
7	ไม้ค้ำยันแบบ	ทอน	35.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35.00	มิ.ย. 2566	บันทึกสืบ
8	น้ำมันทาผิวไม้แบบ	ลิตร	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	มิ.ย. 2566	บันทึกสืบ
9	แผ่นไม้ไผ่ดองชนิดใช้ภายในเมตรขนาด4 x8ฟุตหนา4มม.	ตร.ม.	91.17	0.00	0.00	0.00	0.00	91.17	เม.ย. 2566	
10	ตะแกรงเหล็กเสริมคอนกรีตสำเร็จรูป	ตร.ม.	33.80	0.00	0.00	0.00	0.00	33.80	มิ.ย. 2566	บันทึกสืบ

เสน่ห์ อุปละ

20 มิถุนายน 2566 10:36:55

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางหอยมบ้านจะเดือ ตำบลห้วยชมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางหอยมบ้านจะเดือ ตำบลห้วยชมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางหอยมบ้านจะเดือ ตำบลห้วยชมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-

สาย	06 จำนวน 2 จุด
ตอน	
อยู่ในท้องที่จังหวัด	เขมรพนมดก
เขียนราย	แผนชุก 1
	ราคาบังคับโฆษณา
	32.37 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6.00%
	เงินล่วงหน้าจ่าย
	0.00%
เงินประกันผลงานหัก	ภาษีมูลค่าเพิ่ม
	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ชำระงวด	แหล่งที่มา
10	(WireMesh)Ø4.0mm.Ø0.20m.	ตร.ม.	33.80	0.00	0.00	0.00	0.00	33.80	มิ.ย. 2566	บันทึกสืบ
11	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR 24(นอก)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง15มม.ยาว10เมตร	ตัน	27,154.93	0.00	0.00	0.00	0.00	27,154.93	เม.ย. 2566	บันทึกสืบ
12	METALCAP+ทาสี+จาระบี	ชุด	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	มิ.ย. 2566	บันทึกสืบ
13	JOINTFILLERใหม่	ตร.ม.	53.44	0.00	0.00	0.00	0.00	53.44	มิ.ย. 2566	บันทึกสืบ
14	JOINTSEALER	ลิตร	23.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.00	มิ.ย. 2566	บันทึกสืบ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและทำการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางพยอมบ้านระเคอ ตำบลพยอมเขต อำเภอแม่สลิค ตำบลห้วยชมภู รหัสสาขาทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด
 วัตถุประสงค์ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางพยอมบ้านระเคอ ตำบลพยอมเขต อำเภอแม่สลิค ตำบลห้วยชมภู รหัสสาขาทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลพยอมเขต / องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของทุกก่อสร้าง	ของทุกก่อสร้าง	ของทุกก่อสร้าง	ของทุกก่อสร้าง	ของทุกก่อสร้าง	ของทุกก่อสร้าง	ของทุกก่อสร้าง	ของทุกก่อสร้าง	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ไม้ค้ำยันไม้แบบ	ทอน	X								ร้านค้าไม้	02 มิถุนายน 2566	ไม่มีข้อมูลราคาเผยแพร่ไว้ในพาดบัญชีจังหวัด
2	น้ำมันทาผิวไม้แบบ	ลิตร	X								ร้านค้าวัสดุในพื้นที่	02 มิถุนายน 2566	ไม่มีข้อมูลราคาเผยแพร่ไว้ในพาดบัญชีจังหวัด
3	ตะแกรงเหล็กเสริมคอนกรีตสำเร็จรูป(Wire Mesh)X24.0mm@0.20m.	ตร.ม.	X								ร้านค้าวัสดุในพื้นที่	02 มิถุนายน 2566	ไม่มีข้อมูลราคาเผยแพร่ไว้ในพาดบัญชีจังหวัด
4	METALCAP+ทาสี+จาระบี	ชุด	X								ร้านค้าวัสดุในพื้นที่	02 มิถุนายน 2566	ไม่มีข้อมูลราคาเผยแพร่ไว้ในพาดบัญชีจังหวัด
5	JOINTFILLERใหม่	ตร.ม.	X								ร้านค้าวัสดุในพื้นที่	02 มิถุนายน 2566	ไม่มีข้อมูลราคาเผยแพร่ไว้ในพาดบัญชีจังหวัด
6	JOINTSEALER	ลิตร	X								ร้านค้าวัสดุในพื้นที่	02 มิถุนายน 2566	ไม่มีข้อมูลราคาเผยแพร่ไว้ในพาดบัญชีจังหวัด
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			6	-	-	-	-	-	-	-			

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางหยมบ้านจะต้อ ตำบลดอยยาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมภู
 รหัสสายทาง ขร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางหยมบ้านจะต้อ ตำบลดอยยาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมภู รหัสสายทาง ขร.ถ.142-06
 ตารางราคาขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน) จำนวน 2 จุด
 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีพหทางลาดยาง และการจราจรปกติ
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร

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

1	13.76	19.26
2	15.61	21.86
3	17.47	24.46
4	19.32	27.05
5	21.18	29.65
6	23.04	32.25
7	25.56	35.79
8	28.87	40.42
9	32.18	45.06
10	35.50	49.70
11	38.81	54.33
12	42.12	58.97
13	45.43	63.60
14	48.74	68.24
15	52.05	72.88
16	55.37	77.51
17	58.68	82.15
18	61.99	86.78
19	65.30	91.42

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	68.61	96.06
21	71.92	100.69
22	75.24	105.33
23	78.55	109.97
24	81.86	114.60
25	85.17	119.24
26	88.48	123.88
27	91.79	128.51
28	95.11	133.15
29	98.42	137.78
30	101.73	142.42
31	105.04	147.06
32	108.35	151.69
33	111.67	156.33
34	114.97	160.96
35	118.29	165.60
36	121.60	170.24
37	124.91	174.88
38	128.22	179.51
39	131.53	184.15
40	134.85	188.79
41	138.16	193.42
42	141.47	198.06

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	144.78	202.69
44	148.09	207.33
45	151.40	211.96
46	154.72	216.61
47	158.03	221.24
48	161.34	225.88
49	164.65	230.52
50	167.97	235.15
51	171.28	239.79
52	174.58	244.42
53	177.90	249.05
54	181.21	253.69
55	184.52	258.33
56	187.84	262.97
57	191.15	267.60
58	194.45	272.23
59	197.76	276.87
60	201.08	281.51
61	204.40	286.16
62	207.71	290.79
63	211.02	295.42
64	214.33	300.06
65	217.65	304.71

เสนอ ฤพล

20 มิถุนายน 2566 10:37:24

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประภควราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางหยมบ้านจะเดอ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู
 รหัสสายทาง ขร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประมูลราคาวิธีที่หยมกษ (แบบปรภควร)
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางหยมบ้านจะเดอ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู รหัสสายทาง ขร.ถ.142-06
 จำนวน 2 จุด

ระยะชนสง	คาบรทุก (บาท/ต่น)	คาบรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	220.95	309.33
67	224.26	313.97
68	227.57	318.60
69	230.89	323.25
70	234.20	327.88
71	237.52	332.53
72	240.83	337.16
73	244.14	341.79
74	247.44	346.41
75	250.76	351.06
76	254.07	355.69
77	257.37	360.32
78	260.69	364.96
79	264.00	369.60
80	267.31	374.24
81	270.62	378.87
82	273.94	383.51
83	277.24	388.14
84	280.58	392.81
85	283.88	397.43
86	287.17	402.04
87	290.49	406.69
88	293.81	411.33
89	297.11	415.95

ระยะชนสง	คาบรทุก (บาท/ต่น)	คาบรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	300.44	420.61
91	303.75	425.25
92	307.06	429.88
93	310.36	434.50
94	313.67	439.14
95	317.01	443.81
96	320.30	448.42
97	323.61	453.05
98	326.93	457.71
99	330.25	462.35
100	333.54	466.96
101	336.86	471.60
102	340.19	476.26
103	343.50	480.90
104	346.79	485.51
105	350.10	490.15
106	353.43	494.81
107	356.74	499.43
108	360.06	504.09
109	363.36	508.70
110	366.67	513.34
111	370.01	518.01
112	373.31	522.63
113	376.63	527.28

ระยะชนสง	คาบรทุก (บาท/ต่น)	คาบรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	379.92	531.89
115	383.23	536.52
116	386.55	541.17
117	389.84	545.78
118	393.15	550.41
119	396.47	555.06
120	399.81	559.73
121	403.11	564.35
122	406.43	569.00
123	409.71	573.59
124	413.05	578.28
125	416.36	582.91
126	419.69	587.56
127	422.97	592.15
128	426.26	596.77
129	429.57	601.40
130	432.90	606.05
131	436.24	610.73
132	439.53	615.34
133	442.83	619.97
134	446.15	624.61
135	449.49	629.28
136	452.77	633.88
137	456.06	638.49

เสนห อปละ

20 มิถุนายน 2566 10:37:24

หนา 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห่อมบ้านจะเด้อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู
 รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประมูลราคาวิธีคัดเลือกผู้รับเหมา (๒๒๖/๒๕๖๑)๘
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห่อมบ้านจะเด้อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06
 จำนวน 2 จุด

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	459.44	643.22
139	462.69	647.77
140	466.03	652.44
141	469.31	657.03
142	472.68	661.75
143	475.98	666.37
144	479.30	671.02
145	482.56	675.58
146	485.90	680.26
147	489.18	684.86
148	492.56	689.58
149	495.86	694.21
150	499.18	698.86
151	502.43	703.41
152	505.78	708.09
153	509.05	712.67
154	512.42	717.39
155	515.72	722.01
156	519.03	726.64
157	522.35	731.29
158	525.69	735.96
159	528.94	740.52
160	532.30	745.23
161	535.58	749.82

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	538.87	754.42
163	542.17	759.04
164	545.49	763.68
165	548.81	768.34
166	552.15	773.01
167	555.50	777.70
168	558.76	782.26
169	562.13	786.98
170	565.41	791.58
171	568.70	796.19
172	572.01	800.81
173	575.32	805.45
174	578.65	810.10
175	581.98	814.77
176	585.22	819.30
177	588.58	824.01
178	591.95	828.72
179	595.21	833.30
180	598.49	837.88
181	601.77	842.48
182	605.19	847.27
183	608.50	851.90
184	611.82	856.54
185	615.02	861.03

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	618.36	865.71
187	621.71	870.40
188	625.07	875.10
189	628.31	879.64
190	631.70	884.38
191	634.96	888.94
192	638.23	893.52
193	641.64	898.30
194	644.93	902.91
195	648.24	907.53
196	651.55	912.16
197	654.87	916.81
198	658.20	921.47
199	661.39	925.95
200	664.74	930.64
201.0 - 1000.0	3.32	4.65

เสน่ห์ อุบล

20 มิถุนายน 2566 10:37:24

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางหอยมบ้านจะเด้อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู
รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bids) ครร
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางหอยมบ้านจะเด้อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06
จำนวน 2 จุด

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.32 บาท/ตัน
4.65 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือคิด ลบ.ม.
- อัตราบ้านเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

เสนห์ อุปละ

20 มิถุนายน 2566 10:37:24

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห่อมบ้านจะเต๋อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู
 รหัสสายทาง ขร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห่อมบ้านจะเต๋อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู รหัสสายทาง ขร.ถ.142-06
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรมนานหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน) จำนวน 2 จุด
 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีทางลาดตยา และการจราจรปกติ
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร

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

1	8.21	11.50
2	10.12	14.16
3	12.02	16.83
4	13.93	19.50
5	15.84	22.17
6	17.74	24.84
7	19.65	27.51
8	21.79	30.51
9	24.36	34.10
10	26.93	37.70
11	29.49	41.29
12	32.06	44.88
13	34.62	48.47
14	37.19	52.07
15	39.76	55.66
16	42.33	59.26
17	44.89	62.85
18	47.45	66.43
19	50.03	70.04

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	52.59	73.63
21	55.16	77.22
22	57.73	80.82
23	60.29	84.40
24	62.86	88.00
25	65.43	91.60
26	67.99	95.19
27	70.56	98.79
28	73.13	102.38
29	75.68	105.96
30	78.26	109.57
31	80.82	113.14
32	83.40	116.75
33	85.96	120.35
34	88.53	123.95
35	91.09	127.52
36	93.66	131.12
37	96.23	134.73
38	98.80	138.32
39	101.37	141.92
40	103.93	145.50
41	106.51	149.11
42	109.07	152.70

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	111.63	156.28
44	114.20	159.88
45	116.76	163.47
46	119.34	167.07
47	121.89	170.65
48	124.47	174.25
49	127.02	177.82
50	129.58	181.41
51	132.16	185.03
52	134.72	188.60
53	137.28	192.20
54	139.87	195.82
55	142.42	199.38
56	144.98	202.97
57	147.56	206.58
58	150.15	210.21
59	152.70	213.78
60	155.26	217.37
61	157.84	220.98
62	160.43	224.61
63	162.97	228.16
64	165.52	231.73
65	168.08	235.32

เสน่ห์ อุบล

20 มิถุนายน 2566 10:37:24

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห่อมบ้านจะเต๋อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมภู
 รหัสสายทาง ขร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / คร.ร.ถ.
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห่อมบ้านจะเต๋อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมภู รหัสสายทาง ขร.ถ.142-06
 จำนวน 2 จุด

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	170.66	238.92
67	173.25	242.55
68	175.77	246.08
69	178.39	249.74
70	180.93	253.31
71	183.49	256.89
72	186.06	260.48
73	188.64	264.10
74	191.24	267.73
75	193.75	271.24
76	196.36	274.91
77	198.90	278.45
78	201.44	282.01
79	204.09	285.73
80	206.66	289.32
81	209.23	292.92
82	211.70	296.38
83	214.29	300.01
84	216.90	303.65
85	219.51	307.32
86	222.02	310.82
87	224.53	314.34
88	227.18	318.05
89	229.70	321.59

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	232.24	325.14
91	234.93	328.90
92	237.48	332.48
93	240.05	336.07
94	242.62	339.67
95	245.05	343.07
96	247.64	346.70
97	250.25	350.34
98	252.86	354.00
99	255.48	357.67
100	257.94	361.12
101	260.58	364.82
102	263.06	368.28
103	265.72	372.01
104	268.21	375.50
105	270.89	379.25
106	273.40	382.76
107	275.91	386.27
108	278.42	389.79
109	281.15	393.61
110	283.68	397.15
111	286.22	400.71
112	288.77	404.27
113	291.32	407.85

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	293.88	411.43
115	296.45	415.03
116	299.02	418.63
117	301.61	422.25
118	304.20	425.88
119	306.80	429.52
120	309.41	433.17
121	311.78	436.49
122	314.40	440.16
123	317.03	443.85
124	319.67	447.54
125	322.06	450.88
126	324.71	454.60
127	327.38	458.33
128	329.78	461.69
129	332.46	465.44
130	335.15	469.21
131	337.56	472.59
132	340.27	476.38
133	342.69	479.77
134	345.42	483.58
135	347.85	486.98
136	350.28	490.39
137	353.03	494.24

เสนอ อุปละ

20 มิถุนายน 2566 10:37:24

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประภควราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห่อมบ้านจะเค้อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู
 รหัสสายทาง ขร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห่อมบ้านจะเค้อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู รหัสสายทาง ขร.ถ.142-06
 จำนวน 2 จุด

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	355.47	497.66
139	358.24	501.54
140	360.69	504.97
141	363.15	508.41
142	365.95	512.33
143	368.41	515.78
144	370.88	519.24
145	373.71	523.19
146	376.19	526.67
147	378.68	530.15
148	381.17	533.63
149	383.66	537.12
150	386.53	541.15
151	389.04	544.66
152	391.55	548.17
153	394.06	551.69
154	396.58	555.22
155	399.11	558.75
156	401.64	562.29
157	404.17	565.84
158	407.12	569.97
159	409.67	573.54
160	412.22	577.11
161	414.78	580.69

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	417.34	584.28
163	419.91	587.87
164	422.48	591.48
165	425.06	595.09
166	427.65	598.71
167	430.24	602.33
168	432.83	605.97
169	434.96	608.94
170	437.56	612.59
171	440.17	616.24
172	442.78	619.90
173	445.40	623.56
174	448.03	627.24
175	450.66	630.93
176	453.30	634.62
177	455.95	638.33
178	458.08	641.31
179	460.73	645.02
180	463.39	648.75
181	466.06	652.48
182	468.73	656.23
183	471.41	659.98
184	473.54	662.96
185	476.23	666.72

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	478.93	670.50
187	481.63	674.29
188	483.76	677.26
189	486.47	681.06
190	489.20	684.88
191	491.93	688.70
192	494.05	691.67
193	496.79	695.51
194	499.54	699.36
195	502.30	703.22
196	504.42	706.19
197	507.19	710.07
198	509.97	713.95
199	512.09	716.93
200	514.88	720.83
201.0 - 1000.0	2.58	3.61

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห่อมบ้านจะเต๋อ ตำบลตอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู
รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห่อมบ้านจะเต๋อ ตำบลตอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06
จำนวน 2 จุด

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.58 บาท/ตัน
3.61 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ไซระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือคิด ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

เสนห์ อุปละ

20 มิถุนายน 2566 10:37:24

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห่อมบ้านจะเค้อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมภู
 รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห่อมบ้านจะเค้อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06
 จำนวน 2 จุด

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	106.66	149.33
67	108.26	151.57
68	109.86	153.81
69	111.47	156.06
70	113.08	158.31
71	114.69	160.57
72	116.31	162.83
73	117.90	165.06
74	119.52	167.33
75	121.12	169.57
76	122.72	171.81
77	124.33	174.06
78	125.94	176.31
79	127.54	178.56
80	129.16	180.82
81	130.77	183.08
82	132.36	185.30
83	133.98	187.57
84	135.57	189.80
85	137.20	192.08
86	138.80	194.31
87	140.39	196.55
88	141.99	198.79
89	143.60	201.03

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	145.24	203.33
91	146.85	205.59
92	148.42	207.78
93	150.03	210.04
94	151.64	212.30
95	153.26	214.57
96	154.88	216.83
97	156.46	219.04
98	158.09	221.32
99	159.67	223.53
100	161.30	225.82
101	162.88	228.04
102	164.52	230.33
103	166.11	232.55
104	167.70	234.78
105	169.34	237.08
106	170.94	239.31
107	172.54	241.55
108	174.13	243.79
109	175.73	246.03
110	177.34	248.27
111	178.94	250.52
112	180.55	252.77
113	182.15	255.02

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	183.76	257.27
115	185.38	259.53
116	186.99	261.79
117	188.61	264.05
118	190.23	266.32
119	191.85	268.58
120	193.40	270.77
121	195.03	273.04
122	196.65	275.32
123	198.22	277.50
124	199.85	279.78
125	201.48	282.07
126	203.04	284.26
127	204.68	286.55
128	206.32	288.85
129	207.89	291.04
130	209.53	293.35
131	211.10	295.54
132	212.67	297.74
133	214.32	300.05
134	215.90	302.26
135	217.55	304.57
136	219.13	306.78
137	220.79	309.10

เสน่ห์ อุปละ

20 มิถุนายน 2566 10:37:24

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห่อมบ้านจะเด้อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมภู
 รหัสสายทาง ขร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ค่ายลิ้นจี่พริกหวานศรีนครินทร์ (๑๒.๕/ก๑๕)
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห่อมบ้านจะเด้อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมภู รหัสสายทาง ขร.ถ.142-06
 จำนวน 2 จุด

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	222.37	311.31
139	223.95	313.52
140	225.53	315.74
141	227.19	318.07
142	228.78	320.29
143	230.36	322.51
144	232.04	324.85
145	233.62	327.07
146	235.21	329.30
147	236.80	331.52
148	238.39	333.75
149	240.08	336.11
150	241.67	338.34
151	243.27	340.58
152	244.86	342.81
153	246.46	345.04
154	248.06	347.28
155	249.66	349.52
156	251.26	351.76
157	252.86	354.00
158	254.46	356.25
159	256.07	358.49
160	257.67	360.74
161	259.28	362.99

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	260.89	365.24
163	262.50	367.50
164	264.11	369.75
165	265.72	372.01
166	267.33	374.27
167	268.95	376.53
168	270.57	378.79
169	272.19	381.06
170	273.81	383.33
171	275.43	385.60
172	277.05	387.87
173	278.55	389.96
174	280.17	392.24
175	281.80	394.52
176	283.43	396.80
177	285.06	399.08
178	286.69	401.37
179	288.18	403.46
180	289.82	405.74
181	291.45	408.04
182	293.09	410.33
183	294.73	412.63
184	296.23	414.72
185	297.87	417.02

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	299.51	419.32
187	301.16	421.62
188	302.65	423.71
189	304.30	426.02
190	305.95	428.33
191	307.61	430.65
192	309.10	432.74
193	310.75	435.06
194	312.41	437.38
195	313.91	439.47
196	315.57	441.79
197	317.23	444.12
198	318.72	446.21
199	320.39	448.54
200	322.05	450.88
201.0 - 1000.0	1.61	2.25

เส้นที่ อุปละ

20 มิถุนายน 2566 10:37:24

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห้วยบ้านจะเด้อ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมภู รหัสสายทาง
ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางห้วยบ้านจะเด้อ
ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยขมภู รหัสสายทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด

ข้อมูลงานคอนกรีต

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวง

หน่วยงาน : กรมทางหลวงชนบท

หน่วย : กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete	Lean 1:3:5	ค4	ค3	ค2	ค1
ส่วนผสมคอนกรีต	240 : 520 : 870	400 : 524 : 728	350 : 572 : 736	320 : 596 : 764	290 : 620 : 725
1. ค่าแรงเท	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. ซีเมนต์ 1.05 x 3384.83	852.97	1,421.62	1,243.92	1,137.30	1,030.68
3. ทราย 1.20 x 482.76	301.24	303.55	331.36	345.26	359.17
4. หิน 1.15 x 1080.51	1,081.05	904.60	914.54	949.33	900.87
5. ค่าแรงผสม	211.05	211.05	211.05	211.05	211.05
รวม	2,446.31	2,840.82	2,700.87	2,642.94	2,501.77

เส้นที่ อุปละ

20 มิถุนายน 2566 10:38:28

หน้า 1 จาก 1

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วยราคากลางก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กส่วนทางเชื่อมบ้านจะเด็จ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู รหัสส่วนทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด
 ดำเนินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กส่วนทางเชื่อมบ้านจะเด็จ ตำบลดอยฮาง - บ้านแม่สลัก ตำบลห้วยชมภู รหัสส่วนทาง ชร.ถ.142-06 จำนวน 2 จุด
 หมายเหตุ: ราคานี้รวมค่าขนส่งวัสดุและค่าเช่าเครื่องจักรก่อสร้าง

ลำดับที่ ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาเหมา	F_N	ราคาต่อหน่วย x F_N	ราคากลาง
	1	งานดิน							
	1.1	งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1.1	งานถมป่าและขุดลอ	ตร.ม.	642,000	1.82	1,166,440	1,3822	2,510	1,615,010
3.1	1.1.1.1	งานถมบ้านลาดลอ ขุดลอก ขุดลอก (CLEARING AND GRUBBING)							
	2	งานรองพื้นทางและฐานทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	2.1	งานรื้อหรือใช้วัสดุทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
5.1	2.1.1	งานถมรองพื้นผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	71,450	482.76	34,493,200	1,3822	667,270	47,676,500
	3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.1	งานผิวทางใช้ปูนซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
7.1	3.1.1	ผิวทางใช้ปูนซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) (โต๊ะแครงเหล็ก)	ตร.ม. เมตร	1,429,000 47,640	476.38 207.77	680,747,020 9,898,160	1,3822	668,450 287,170	940,928,530 13,681,230
7.2	3.1.2	รอยต่อเชื่อมตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	209,160	99.99	20,913,900	1,3822	138,200	28,907,190
7.3	3.1.3	รอยต่อเชื่อมตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	321,000	58.42	18,752,820	1,3822	80,740	25,920,140
7.4	3.1.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร						
								TOTAL	1,068,728,600