

กลุ่มงานการเงิน ฯ  
เลขรับ..... ๗๖๐  
วันที่..... ๘ มิ.ย. 2566  
เวลา..... น.



สนง.ส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดยโสธร  
เลขรับ..... ๒๗๑๒  
วันที่..... ๘ มิ.ย. 2566 เวลา..... น.  
( ) ผ.บ. ( ) ก.บ. ( ) ก.ส.  
( ) ก.จ. ( ) ก.อ. ( ) ก.บ. ( ) ก.ป.

ที่ ยส ๗๑๙๐๒ / ๓๕๕

สำนักงานเทศบาลตำบลเดิด

ถนนแจ้งสนิท อำเภอเมืองยโสธร

จังหวัดยโสธร ๓๕๐๐๐

๓) มิถุนายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์เปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางก่อสร้างหน้าเว็บไซต์  
เรียน ท้องถิ่นจังหวัดยโสธร

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบตารางแสดงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยเทศบาลตำบลเดิด จะดำเนินการจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสาย  
ทาง ยส.ถ.๐๘-๐๑๙ สายบ้านเข็กถึงถนนลาดยางคำแดง บ้านเข็ก หมู่ที่ ๑๒ ตำบลเดิด อำเภอเมือง  
ยโสธร จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป (e-bidding) งบเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ พ.ศ.๒๕๖๖  
เนื่องจากโครงการดังกล่าว เป็นโครงการที่มีวงเงินงบประมาณเกินห้าแสนบาท และเพื่อให้การเปิดเผยราคากลาง  
เป็นไปตามแนวทางของ หนังสือด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง  
คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของ  
หน่วยงานของรัฐ นั้น

ในการนี้ เทศบาลตำบลเดิด อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร ได้คำนวณราคากลางตาม  
โครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลาง  
เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ตามด้วยสิ่งที่ส่งมาด้วย เพื่อขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์  
เผยแพร่ข่าวสารหน้าเว็บไซต์ของสำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดยโสธร ให้ประชาชนและ  
ผู้สนใจได้ทราบโดยทั่วกัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

(นายเสน่ห์ แสนจันทร์)  
นายกเทศมนตรีตำบลเดิด

กองคลัง

งานพัสดุและทรัพย์สิน

โทร. ๐ - ๔๕๕๘ - ๒๕๗๒ ต่อ ๑๖

โทรสาร ๐ - ๔๕๕๘ - ๒๕๗๒ ต่อ ๑๒

[www.doet.go.th](http://www.doet.go.th)

เป้าหมายการพัฒนาจังหวัดยโสธร : “ยโสธรเมืองเกษตรอินทรีย์ เมืองแห่งวิถีอีสาน”

“สะอาด ๕๐ ปี ศรียโสธร”



ประกาศเทศบาลตำบลเตีต  
เรื่อง การเผยแพร่รายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง  
ราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

\*\*\*\*\*

ตามที่เทศบาลตำบลเตีตจะดำเนินการประกาศเชิญชวนให้เสนอราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.๐๘-๐๑๙ สายบ้านเชือกถึงถนนลาดยางคำแดง บ้านเชือก หมู่ที่ ๑๒ ปริมาณงาน กว้าง ๔ เมตร ยาว ๑,๘๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๐๐ ตารางเมตร ไหล่ทางลูกรังตามสภาพพื้นที่ ตามแบบแปลนและรายละเอียดที่เทศบาลตำบลเตีตกำหนด อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) รายละเอียดเป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง งบประมาณ ๔,๑๕๓,๑๓๗.๙๔ บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นสามพันหนึ่งร้อยสามสิบเจ็ดบาทเก้าสิบสี่สตางค์) นั้น

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปตามแนวทางที่ถูกต้อง จึงอาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติว่า “ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด” ดังนั้น คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเทศบาลตำบลเตีต ที่ ๒๖๐/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ได้กำหนดราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคากลางของที่จะดำเนินการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยกำหนดให้งานก่อสร้างข้างต้นมีราคากลางรวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๑๕๓,๑๓๗.๙๔ บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นสามพันหนึ่งร้อยสามสิบเจ็ดบาทเก้าสิบสี่สตางค์) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑) เดือนมิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายเสน่ห์ แสนจันทร์)  
นายกเทศมนตรีตำบลเตีต

**สำเนาถูกต้อง**

(นางสาวรวงคมา บุญปิ่น)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง  
ถนนลาดยางคำแดง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
(e-bidding) / ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางคำแดง  
บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเด็ด / เทศบาลตำบลเด็ด

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 3,497,000.00 ..... บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน ..... 4,153,137.94 ..... บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ประดิษฐ์ ศรีหนาง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 ศตวรรษ สุวรรณษา กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

7.3 เวคิน หงษ์ทอง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

สำเนาถูกต้อง



(นายประดิษฐ์ ศรีหนาง)  
ผู้อำนวยการกองช่าง



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด อำเภอเมืองยโสธร จังหัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด อำเภอเมืองยโสธร จังหัดยโสธร

### ข้อมูลงานคอนกรีต

### ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวง

หน่วยงาน : กรมทางหลวง

หน่วย : กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete	Special A	A&B สะพาน	A&B โครงสร้างอื่น ๆ	C	Lean 1:3:6	Motar 1:3
ส่วนผสมคอนกรีต	400 : 432 : 737	350 : 502 : 716	350 : 481 : 706	320 : 510 : 722	220 : 393 : 843	500 : 749
1. ค่าแรงเท	327.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. ซีเมนต์ 1.05 x 2820.00	1,184.40	1,036.35	1,036.35	947.52	651.42	1,480.50
3. ทราย 1.20 x 333.54	172.90	200.92	192.51	204.12	157.29	299.78
4. หิน 1.15 x 934.58	792.10	769.53	758.78	775.98	906.02	0.00
5. ค่าแรงผสม	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
รวม	2,476.40	2,006.80	1,987.64	1,927.62	1,714.73	1,780.28

สำเนาถูกต้อง



(นายประดิษฐ์ ศรีนาจ)

ผู้อำนวยการกองช่าง



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

### 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	327.00	0.00
2. ซีเมนต์ 1.05 x 2820.00	710.64	1,184.40	1,036.35	947.52	858.69
3. ทราย 1.20 x 333.54	208.12	209.72	228.94	238.54	248.15
4. หิน 1.15 x 934.58	935.04	782.43	791.02	821.12	779.20
5. ค่าแรงผสม	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
รวม	1,853.80	2,176.55	2,056.31	2,334.18	1,886.04

สำเนาถูกต้อง

(นายประดิษฐ์ ศรีหนอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางค่าแคง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเต็ด อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางค่าแคง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเต็ด อำเภอเมืองยโสธร  
จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางค่าแคง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเต็ด อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

ตอน 1													
อยู่ในท้องถิ่น	ยโสธร	เขตฝนตก	ปกติ	ราคามันโซลา	32.53	บาท/ลิตร							
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		6.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		0.00%							
เงินประกันผลงานหัก		0.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%							

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ทรายหยาบทรายหยาบ	ลบ.ม.	313.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	333.54	เม.ย. 2566	
2	หินย่อยหินย่อยเบอร์ 2	ลบ.ม.	934.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	934.58	ส.ค. 2562	
3	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์บรรจุ 50 กก./ถุงตราช้าง	ตัน	2,820.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,820.00	เม.ย. 2566	
4	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 19 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	28,590.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28,590.00	เม.ย. 2566	
5	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	23,290.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23,290.00	ก.พ. 2563	

**สำเนาถูกต้อง**  
*[Signature]*

(นายประดิษฐ์ ศรีหมาก)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางค่าแคง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเค็ด อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางค่าแคง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเค็ด อำเภอเมืองยโสธร  
จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางค่าแคง บ้านเข็อก หมู่ที่  
สาย สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางค่าแคง บ้านเข็อก

ตอน 1	ราคาบ้านโซลา	บาท/ลิตร	32.53	
อยู่ในท้องถิ่น	ยโสธร	ปกติ		
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	เงินลงทุนจ่าย		6.00%	0.00%
เงินประกันผลงาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		0.00%	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
6	ดินลูกรังดินลูกรัง	ลบ.ม.	280.37	0.00	0.00	0.00	0.00	280.37	ก.พ. 2563	
7	MetalCap+ทาสี+จาระบี	ชุด	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	พ.ค. 2566	บันทึกสืบ
8	JointFiller(แผ่นใหม่)	ตร.ม.	58.00	0.00	0.00	0.00	0.00	58.00	พ.ค. 2566	บันทึกสืบ
9	JointSealer	ลิตร	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.00	พ.ค. 2566	บันทึกสืบ
10	ตะแกรงWiremesh	กก.	33.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33.00	พ.ค. 2566	รอยเอ็ด
11	ดินลูกรังดินลูกรังรวมแหล่งดิน	ลบ.ม.	20.00	40.00	145.50	0.00	0.00	165.50	พ.ค. 2566	ยโสธร

**สำเนาถูกต้อง**

(นายประดิษฐ์ ศรีหมาจ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง



โครงการ : ประกวดราคาจ้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางค่าแคง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเค็ด อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

### แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

### งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางค่าแคง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเค็ด อำเภอเมืองยโสธร  
สาย สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางค่าแคง บ้านเข็อก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางค่าแคง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเค็ด อำเภอเมืองยโสธร  
จังหวัดยโสธร ดวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางค่าแคง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเค็ด อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

ตอน 1	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	32.53	บาท/ลิตร
อยู่ในท้องจังหวัด ยโสธร					
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			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
12	ทรายรองพื้นได้คอนกรีต	ลบ.ม.	156.55	16.00	36.86	0.00	0.00	193.41	พ.ค. 2566	บันทึกสืบ

สำเนาถูกต้อง

(นายประดิษฐ์ ศรีหมาก)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ค อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 เทศบาลตำบลเด็ค/เทศบาลตำบลเด็ค

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานปรับปรุงโครงสร้างทาง 1.1 งานเคลือบปรับแต่งพื้นทางเดิม 1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	9,000.000	1.76	15,840.00	1.3624	2.39	21,580.41
2	1.2.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2. งานผิวทาง 2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	360.000	305.90	110,124.00	1.3624	416.75	150,032.93

**สำเนาถูกต้อง**

  
 (นายประดิษฐ์ ศรีหมาก)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประเภทราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเขือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเขือก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
เทศบาลตำบลเด็ด/เทศบาลตำบลเด็ด

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาด่วน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	2.1.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา .....ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	7,200.000	362.10	2,607,120.00	1.3624	493.32	3,551,940.28
4	2.1.1.2 รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	240.000	129.42	31,060.80	1.3624	176.32	42,317.23
5	2.1.1.3 รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	480.000	88.18	42,326.40	1.3624	120.13	57,665.48
6	2.1.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,800.000	83.16	149,688.00	1.3624	113.29	203,934.93
7	2.1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1.2.1 งานไหล่ทาง (SHOULDER) 2.1.2.1.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	360.000	256.22	92,239.20	1.3624	349.07	125,666.68
<b>สำเนาถูกต้อง</b>							<b>รวมราคากลาง</b>	<b>4,153,137.94</b>



(นายประดิษฐ์ ศรีหมาก)  
ผู้อำนวยการกองช่าง



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยศ.๓.08-019 สายบ้านเขือก ถึง ถนนลาดยางคันแดง บ้านเขือก หมู่ที่ 12 ตำบลเค็ด อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

หน่วยงาน/เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเค็ด/เทศบาลตำบลเค็ด



**สำเนาถูกต้อง**

(นายประติษฐ์ ศรีหมาง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยศ.ถ.08-019 สายขบวนที่ออก ถึง ถนนลาดยาวตำบลง บ้านเขื่อน หมู่ที่ 12 ตำบลเต็ต อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร  
ตัววยสรุปประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)


หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      เทศบาลตำบลเต็ต/เทศบาลตำบลเต็ต

  
( ประดิษฐ์ ศรีสมจาง )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
( ศตวรรษ สุวรรณษา )

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( เวศิณ พงษ์ทอง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

**สำเนาถูกต้อง**



(นายประดิษฐ์ ศรีสมจาง)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เวศิณ พงษ์ทอง

01 มิถุนายน 2566

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงสิ่งแวดล้อมคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเขือก ถึง ถนนลาดยางค้ำแดง บ้านเขือก หมู่ที่ 12 ตำบลเค็ด อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงสิ่งแวดล้อมคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเขือก ถึง ถนนลาดยางค้ำแดง บ้านเขือก หมู่ที่ 12 ตำบลเค็ด อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

**Factor F งานก่อสร้างทาง**

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

เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผันซุก 1	Factor F ผันซุก 2
	ค่าอำนาจการ ค้า	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8340	1.0000	5.5000	27.3340	1.2733	1.0700	1.3624	1.3822	1.4019
10.00	16.0809	1.0000	5.5000	22.5809	1.2258	1.0700	1.3116	1.3319	1.3522
20.00	10.6385	1.0000	5.5000	17.1385	1.1714	1.0700	1.2534	1.2717	1.2899
30.00	7.5561	1.0000	5.5000	14.0561	1.1406	1.0700	1.2204	1.2369	1.2533
40.00	7.4312	1.0000	5.0000	13.4312	1.1343	1.0700	1.2137	1.2316	1.2496
50.00	6.9413	1.0000	5.0000	12.9413	1.1294	1.0700	1.2085	1.2265	1.2445
60.00	6.3773	1.0000	5.0000	12.3773	1.1238	1.0700	1.2025	1.2204	1.2384
70.00	6.3436	1.0000	4.5000	11.8436	1.1184	1.0700	1.1967	1.2151	1.2334
80.00	6.0234	1.0000	4.5000	11.5234	1.1152	1.0700	1.1933	1.2117	1.2302

เวาเดือน พฤษภาคม

01 มิถุนายน 2566 10:50:57

อำนาจการก่อสร้าง  
 (นายประสิทธิ์ ศรีหนอง)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางกำแพง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเตีต อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร  
 ๓๓วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางกำแพง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเตีต อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

**Factor F งานก่อสร้างทาง**

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

ทำงาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
90.00	5.4724	1.0000	4.5000	10.9724	1.1097	1.0700	1.1874	1.2052	1.2231
100.00	5.1694	1.0000	4.5000	10.6694	1.1067	1.0700	1.1842	1.2017	1.2192
110.00	4.7483	1.0000	4.0000	9.7483	1.0975	1.0700	1.1743	1.1914	1.2084
120.00	4.6292	1.0000	4.0000	9.6292	1.0963	1.0700	1.1730	1.1903	1.2075
130.00	4.4430	1.0000	4.0000	9.4430	1.0944	1.0700	1.1710	1.1880	1.2050
140.00	4.3286	1.0000	4.0000	9.3286	1.0933	1.0700	1.1698	1.1870	1.2041
150.00	4.1868	1.0000	4.0000	9.1868	1.0919	1.0700	1.1683	1.1853	1.2023
160.00	4.0855	1.0000	4.0000	9.0855	1.0909	1.0700	1.1673	1.1844	1.2015
170.00	4.0052	1.0000	4.0000	9.0052	1.0901	1.0700	1.1664	1.1834	1.2004

**สำเนาถูกต้อง**



(นายประคิษฐ์ ศรีหนอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงฝัฒนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ย.ส.ถ.08-019 สายบ้านเขืออก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเขืออก หมู่ที่ 12 ตำบลเตีต อําเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร  
 ตามวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงฝัฒนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ย.ส.ถ.08-019 สายบ้านเขืออก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเขืออก หมู่ที่ 12 ตำบลเตีต อําเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ฝนชุด 1	Factor F ฝนชุด 2
	ค่าอํานวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
180.00	3,9482	1.0000	4.0000	8,9482	1.0895	1.0700	1.1658	1.1827	1.1996
190.00	4.1809	1.0000	3.5000	8,6809	1.0868	1.0700	1.1629	1.1807	1.1985
200.00	4.1572	1.0000	3.5000	8,6572	1.0866	1.0700	1.1627	1.1804	1.1982
210.00	4.0541	1.0000	3.5000	8,5541	1.0855	1.0700	1.1615	1.1794	1.1972
220.00	4.0279	1.0000	3.5000	8,5279	1.0853	1.0700	1.1613	1.1791	1.1969
230.00	3,9408	1.0000	3.5000	8,4408	1.0844	1.0700	1.1603	1.1780	1.1957
240.00	3,8617	1.0000	3.5000	8,3617	1.0836	1.0700	1.1595	1.1770	1.1946
250.00	3,7523	1.0000	3.5000	8,2523	1.0825	1.0700	1.1583	1.1757	1.1931
260.00	3,6513	1.0000	3.5000	8,1513	1.0815	1.0700	1.1572	1.1744	1.1917

สำเนาถูกต้อง

เวาคิน ทงซํทอง

01 มิถุนายน 2566 10:50:57

(นายประคิษฐ์ ศรีหมาย)  
 ผู้ชำนาญการกองช่าง

เลขที่หนังสือ : ประภาศกรมบัญญัติกลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงฝักรถถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านซีก ถึง ถนนลาดยางค้ำแดง บ้านซีก หมู่ที่ 12 ตำบลเค็ด อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงฝักรถถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านซีก ถึง ถนนลาดยางค้ำแดง บ้านซีก หมู่ที่ 12 ตำบลเค็ด อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

**Factor F งานก่อสร้างทาง**

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

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผันซุก 1	Factor F ผันซุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
270.00	3.5578	1.0000	3.5000	8.0578	1.0806	1.0700	1.1562	1.1733	1.1904
280.00	3.4710	1.0000	3.5000	7.9710	1.0797	1.0700	1.1553	1.1722	1.1892
290.00	3.3902	1.0000	3.5000	7.8902	1.0789	1.0700	1.1544	1.1713	1.1881
300.00	3.3147	1.0000	3.5000	7.8147	1.0781	1.0700	1.1536	1.1703	1.1870
350.00	3.2737	1.0000	3.5000	7.7737	1.0777	1.0700	1.1531	1.1698	1.1864
400.00	3.1486	1.0000	3.5000	7.6486	1.0765	1.0700	1.1519	1.1687	1.1855
450.00	3.1268	1.0000	3.5000	7.6268	1.0763	1.0700	1.1516	1.1684	1.1852
500.00	3.0168	1.0000	3.5000	7.5168	1.0752	1.0700	1.1505	1.1673	1.1841
700.00	2.7735	1.0000	3.5000	7.2735	1.0727	1.0700	1.1478	1.1641	1.1805

เวาคลื่น พงษ์ทอง

01 มิถุนายน 2566 10:50:57

*(ลายเซ็น)*  
 (นายประคิษฐ์ ศรีหนอง)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยศ.ถ.08-019 สายบ้านเขือก ถึง ถนนลาดยางค้ำแดง บ้านเขือก หมู่ที่ 12 ตำบลเตีต อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยศ.ถ.08-019 สายบ้านเขือก ถึง ถนนลาดยางค้ำแดง บ้านเขือก หมู่ที่ 12 ตำบลเตีต อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร  
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง  
**Factor F งานก่อสร้างทาง**

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

จำนวน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอันวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≥ 700.00	2.7735	1.0000	3.5000	7.2735	1.0727	1.0700	1.1478	1.1641	1.1805

**สำเนาถูกต้อง**

  
 (นายประคิษฐ์ ศรีหมอง)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ย.ส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางค้ำแดง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร  
เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 3,048,398.40 บาท  
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 3,048,398.40 บาท  
แหล่งของเงินงบประมาณ 3,497,000.00 บาท  
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 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	1.3624

สำเนาถูกต้อง



(นายประสิทธิ์ ศรีหมาก)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางคำแดง  
บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเต็ด อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเต็ด  
ตารางคานขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้าหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน) อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร  
ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ  
เลขที่หนังสือ : ค่วนที่สุต ที่ กค 0421.5/ว 18  
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร

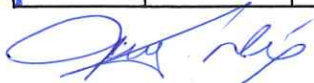
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

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

สำเนาถูกต้อง

  
(นายประดิษฐ์ ศรีนาจ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เวคิน หงษ์ทอง

01 มิถุนายน 2566 10:51:09

หน้า 1 จาก 4



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางคำแดง  
บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเค็ด อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีห้บราคาวิธีที่ห้บสุยห้บ (๑๒1.๘/๑๒๒.๘/  
ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเค็ด  
อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (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


ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (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

เวคิน หงษ์ทอง

01 มิถุนายน 2566 10:51:09

สำเนาถูกต้อง

  
(นายประดิษฐ์ ศรีทนาช)  
ผู้ดำเนินการกองช่าง

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง  
บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประมูลราคาวิธีที่สุจริต (๑๒1.5/กษ๑๘)  
ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด  
อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

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

เวคิน หงษ์ทอง

01 มิถุนายน 2566 10:51:09

สำเนาถูกต้อง



(นายประคิษฐ์ ศรีหาทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางคำแดง  
บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประมูลราคาซื้อที่สุคหุค (๑๒๒๑๑๑๑๑)  
ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด  
อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

- ระยะชนล่งคั้งคั้ง 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่านล่งคั้งคั้ง เป็น กม. ละ 3.32 บาท/คั้ง  
4.65 บาท/ลบ.ม.
- การคั้งคั้งคั้ง ช้ระยะทางชนล่ง คูนด้วยอัตราค่านล่งคั้งคั้ง  
หรือคั้ง ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเช็อเพลล่งล่ล่ 32.50 บาท/ลลล

**ล่านาถูคคั้ง**



(นายประคิชฐ์ ศรีคณาจ)  
ผู้อำนวนยการคองช่าน

เวคิน หงษ็ทอง

01 มิถุนายน 2566 10:51:09

หน้า 4 จาก 4



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง  
บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเค็ด อำเภอมะนัง จังหวัดยะลา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเค็ด  
ตารางราคาขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ลอ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)  
อำเภอมะนัง จังหวัดยะลา  
ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ  
เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18  
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอมะนัง 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

สำเนาถูกต้อง



(นายประดิษฐ์ ศรีมหาจ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เวคิน หงษ์ทอง

01 มิถุนายน 2566 10:51:09

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง  
 บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประมูลราคาวิธีที่หกสิบสี่ (๒๒1.5/๒๕๕)  
 ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด  
 อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

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

เวศิน หงษ์ทอง

01 มิถุนายน 2566 10:51:09

สำเนาถูกต้อง



(นายประดิษฐ์ ศรีทนาง)

ผู้อำนวยการกองช่าง



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง  
บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประมูลราคาวิธีที่ผสมผสาน (๑๒๒.๑๖/๑๙)  
ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด  
อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

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

เวศิน หงษ์ทอง

01 มิถุนายน 2566 10:51:09

สำเนาถูกต้อง  
(นายประดิษฐ์ ศรีหนาง)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

หน้า 3 จาก 4



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง  
บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประมูลราคาควิต์ที่หุดจึคส์ (bidding) ๘  
ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด  
อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.58 บาท/ตัน  
3.61 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งคอตัน  
หรือค่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

สำเนาถูกต้อง

  
(นายประดิษฐ์ ศรีหนาง)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เวคิน หงษ์ทอง

01 มิถุนายน 2566 10:51:09

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางคำแดง  
บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด  
ตารางคานสงวสตุคอสราง รลบลรทุก 10 ลอ และรลลากพวง (กรณนำหนกรวมไมเกิน 47 ตน)  
อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร  
ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจจรจรปรกติ  
เลขที่หนังสือ : ค่วนที่สุต ที่ กค 0421.5/ว 18  
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร

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

1	4.55	6.37
2	5.99	8.38
3	7.43	10.40
4	8.86	12.41
5	10.30	14.42
6	11.73	16.43
7	13.17	18.44
8	14.61	20.45
9	16.04	22.46
10	17.48	24.47
11	18.92	26.48
12	20.35	28.49
13	21.79	30.51
14	23.23	32.52
15	24.72	34.61
16	26.33	36.86
17	27.93	39.11
18	29.54	41.35
19	31.15	43.60

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	32.75	45.85
21	34.36	48.10
22	35.96	50.35
23	37.57	52.60
24	39.18	54.85
25	40.79	57.10
26	42.39	59.35
27	44.00	61.60
28	45.61	63.85
29	47.21	66.09
30	48.82	68.35
31	50.42	70.59
32	52.03	72.84
33	53.64	75.09
34	55.24	77.34
35	56.85	79.59
36	58.46	81.84
37	60.06	84.09
38	61.67	86.34
39	63.28	88.59
40	64.88	90.84
41	66.49	93.09
42	68.10	95.34

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	69.70	97.58
44	71.31	99.84
45	72.92	102.09
46	74.53	104.34
47	76.13	106.59
48	77.73	108.83
49	79.35	111.08
50	80.95	113.33
51	82.56	115.59
52	84.16	117.83
53	85.77	120.07
54	87.37	122.32
55	88.99	124.58
56	90.59	126.82
57	92.19	129.07
58	93.80	131.32
59	95.41	133.57
60	97.02	135.83
61	98.63	138.08
62	100.23	140.32
63	101.84	142.57
64	103.45	144.83
65	105.04	147.06

เวคิน หน่งทอง

01 มิถุนายน 2566 10:51:09

สำเนาถูกต้อง  
  
 (นายประดิษฐ์ ศรีหนาง)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง  
บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเค็ด อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประมูลราคาวิธีที่หกสิบสี่ (๑๒๑๕/๒๕๕๘)  
ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเค็ด  
อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

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

เวคิน หงษ์ทอง

01 มิถุนายน 2566 10:51:09

สำเนาถูกต้อง

*[Signature]*

(นายประดิษฐ์ ศรีหมาก)

ผู้อำนวยการกองช่าง



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางคำแดง  
บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประมูลราคาควินดี้ทรจิกส์ (quindys) / ๒๕๖๕/๑๒๘  
ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด  
อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

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

เวคิน หงษ์ทอง

01 มิถุนายน 2566 10:51:09

สำเนาถูกต้อง

(นายประดิษฐ์ ศรีนาจ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง  
บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประมูลราคาควินดีทีที (Quintette)  
ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด  
อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.61 บาท/คัน  
2.25 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

สำเนาถูกต้อง



(นายประคิษฐ์ ศรีมหาจ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เวคิน หงษ์ทอง

01 มิถุนายน 2566 10:51:09

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางคำแดง  
บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019.สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด  
รายงาน ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร  
เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอมือง 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขุดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.54	0.22	0.28	1.76	1.82
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.84	0.78	0.98	5.62	5.82
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.18	0.55	0.69	3.73	3.87
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.69	3.51	4.39	22.20	23.08
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	36.04	10.80	13.50	46.84	49.54
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.78	3.06	3.83	21.84	22.61
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	59.58	19.00	23.75	78.58	83.33
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	63.77	4.66	5.83	68.43	69.60
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.08	5.18	6.48	41.26	42.56
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	30.11	3.34	4.18	33.45	34.29
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.74	1.70	2.13	8.44	8.87
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	26.16	6.52	8.15	32.68	34.31
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	43.25	12.96	16.20	56.21	59.45
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แน่น	8.46	1.46	1.83	9.92	10.29
5	งานไหล่ทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						

เวคิน หงษ์ทอง

01 มิถุนายน 2566 10:51:11

(นายประดิษฐ์ ศรีนาถ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

หน้า 1 จาก 4



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเขือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แนน	15.92	2.75	3.44	18.67	19.36
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	51.48	20.90	26.13	72.38	77.61
6	งานพื้นทาง ( หินคลุก )						
	ผสม ( Blend )	ลบ.ม. แนน	20.80	4.20	5.25	25.00	26.05
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	63.17	25.71	32.14	88.88	95.31
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แนน	6.58	1.66	2.08	8.24	8.66
8	งานชุดรีดคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	9.03	2.11	2.64	11.14	11.67
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.81	1.75	2.19	11.56	12.00
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.02	3.38	4.23	14.40	15.25
9	งานลาดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	6.92	0.62	0.78	7.54	7.70
10	งานลาดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	6.41	0.88	1.10	7.29	7.51
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว ( 1/2 " )	ตร.ม.	14.94	2.21	2.76	17.15	17.70
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )	ตร.ม.	44.95	6.64	8.30	51.59	53.25
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )	ตร.ม.	30.69	4.54	5.68	35.23	36.37
	ชั้นเดียว ( 3/4 " )	ตร.ม.	20.64	3.05	3.81	23.69	24.45
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น ( Pre - Coat )						
	ชั้นเดียว ( 1/2 " )	ลบ.ม. หลวม	1.84	0.49	0.61	2.33	2.45
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )	ลบ.ม. หลวม	5.55	1.47	1.84	7.02	7.39
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )	ลบ.ม. หลวม	3.79	1.00	1.25	4.79	5.04
	ชั้นเดียว ( 3/4 " )	ลบ.ม. หลวม	2.55	0.68	0.85	3.23	3.40
13	งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	388.01	16.77	20.96	404.78	408.97
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคโค้ด	ตร.ม.	9.68	2.28	2.85	11.96	12.53

เวคิน หงษ์ทอง

01 มิถุนายน 2566 10:51:11

(นายประดิษฐ์ ศรีหนาจ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางคำแดง

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวไพรมิโค้ด	ตร.ม.	12.53	2.82	3.53	15.35	16.06
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง100-300 กม. ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.48	1.06	1.33	9.54	9.81
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.60	2.39	2.99	14.99	15.59
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	21.34	2.53	3.16	23.87	24.50
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.29	1.92	2.40	12.21	12.69
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	13.44	1.74	2.18	15.18	15.62
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	167.11	35.15	43.94	202.26	211.05
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกรีง	ลบ.ม. แน่น	33.53	11.03	13.79	44.56	47.32
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	42.42	5.29	6.61	47.71	49.03
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	36.89	11.03	13.79	47.92	50.68
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกรีง	ลบ.ม. แน่น	42.42	5.29	6.61	47.71	49.03
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ชุดลิกเกลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.17	5.92	7.40	29.09	30.57
	ชุดลิกเกลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	46.34	11.83	14.79	58.17	61.13
	ชุดลิกเกลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.62	9.86	12.33	48.48	50.95
	ชุดลิกเกลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.96	7.39	9.24	36.35	38.20
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.62	2.07	2.59	12.69	13.21
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.45	0.39	0.49	2.84	2.94

เวคิน หงษ์ทอง

01 มิถุนายน 2566 10:51:11

สำเนาถูกต้อง

(นายประดิษฐ์ ศรีหมาก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ซูดล็ก 3 ซม.	ตร.ม.	45.04	5.86	7.33	50.90	52.37
	ซูดล็ก 6 ซม.	ตร.ม.	90.07	9.00	11.25	99.07	101.32
	ซูดล็ก 5 ซม.	ตร.ม.	74.29	8.11	10.14	82.40	84.43
	ซูดล็ก 4 ซม.	ตร.ม.	61.32	7.39	9.24	68.71	70.56
20	งาน Milling						
	ซูดล็ก 5 ซม.	ตร.ม.	11.03	1.97	2.46	13.00	13.49
	ซูดล็ก 10 ซม.	ตร.ม.	12.87	2.30	2.88	15.17	15.75
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเกลี่ยผสม	ลบ.ม.แน่น	20.10	2.44	3.05	22.54	23.15

สำเนาถูกต้อง

(นายประดิษฐ์ ศรีหนอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เวคิน หงษ์ทอง

01 มิถุนายน 2566 10:51:11

หน้า 4 จาก 4



แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและทำการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเดิด อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเดิด  
 หน่วยงาน ศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัดยโสธร / สหกรณ์การเกษตรยโสธร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองทุกก่อสร้าง	ทองทุกก่อสร้าง ของทุกก่อสร้าง	โดยผู้ผลิต	ผู้ขายแบบนอก	ประเภทประกอบ	กระ โปะ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	MetaCap+ทาสี+จาระบี	ชุด	X							29 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์จังหวัด
2	JointFiller(แผ่นโฟม)	ตร.ม.	X							29 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
3	JointSealer	ลิตร	X							29 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์จังหวัด
4	ตะแกรงWiremesh	กก.		X						29 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์จังหวัดยโสธร
5	ดินลูกรังดินลูกรังราคาแม่เหล็กดิน	ลบ.ม.		X						29 พฤษภาคม 2566	สืบราคาจากพื้นที่ใกล้เคียงสถานที่ก่อสร้าง
6	ทรายรองพื้นโคคอนกรีต	ลบ.ม.	X							30 พฤษภาคม 2566	ใช้ราคาทรายคอนกรีต + ทรายถม / 2
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			4	2	-	-	-	-			

(นายประติษฐ์ ศรีหมาง)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง  
บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด  
อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 1 งานปรับปรุงโครงสร้างทาง

##### 1.1 งานเกลี่ยปรับแต่งพื้นทางเดิม

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ( ขนาดเบา ) = 1.760 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 1.76 บาท/ตร.ม.

สำเนาถูกต้อง

(นายประดิษฐ์ ศรีนาจ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง  
บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด  
อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 1 งานปรับปรุงโครงสร้างทาง

##### 1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

##### 1.2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE

##### PAVEMENT)

##### 1.2.1.1 [3.4(1)]งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต) = 156.550 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 16.000 กม. = 36.860 บาท/ลบ.ม.

รวม = 193.410 บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว  $193.410 \times 1.40$  = 270.774 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%) (บดทับ)  $\times 0.75$  = 35.130 บาท/ลบ.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม =  $270.774 + 35.130$  = 305.904 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 305.90 บาท/ลบ.ม.

**สำเนาถูกต้อง**



(นายประดิษฐ์ ศรีหมาย)  
ผู้อำนวยการกองช่าง



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 2 งานผิวทาง

##### 2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

##### 2.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

##### 2.1.1.1 [4.9(1)]ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15.000 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)

ขนาด กว้าง 4.000 x 10.00 เมตร	=	40.000 ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ	=	1,080.000 ลบ.ม.
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000 บาท / 28,000.000 ลบ.ม.	=	5.357 บาท/ลบ.ม.
กรณีที่มีปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.		
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 2,334.180 + 5.357	=	2,339.537 บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	=	40.000 ตร.ม.
ปริมาตรคอนกรีต = 15.000 x 40.000 / 100	=	6.000 ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม 6.000 ลบ.ม. @ 2,339.537	=	14,037.222 บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต 0.450 กม. (ปกติคิดให้ L/4) (ค่าขนส่งคอนกรีต) = 15.180 x 0.450 x 6.000	=	40.986 บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก 40.000 ตร.ม. x 0.000 บาท/ตร.ม.	=	0.000 บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก 40.000 ตร.ม. x 5.000 บาท/ตร.ม.	=	200.000 บาท
ค่าแบบเหล็ก ( ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง ) = 20.600 X 10 เมตร	=	206.000 บาท
ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต 40.000 ตร.ม. x 0.000 บาท/ตร.ม.	=	0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	14,484.208 บาท
ค่างานต้นทุน = 14,484.20 / 40.00	=	362.10 บาท/ตร.ม.

สำเนาถูกต้อง



(นายประดิษฐ์ ศรีหมาง)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางคำแดง  
บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเต็ด อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเต็ด  
อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 2 งานผิวทาง

##### 2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

##### 2.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

##### 2.1.1.2 [4.9(2)]รอยต่อเผื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว 4.000 ม.

ค่าเหล็ก 8.900 กก. @ 28,590.000 (บาท/ตัน) /1,000	=	254.451 บาท
METAL CAP + ทาสี + จาระบี 8.000 ชุด @ 7.000	=	56.000 บาท
JOINT FILLER 0.600 ตร.ม. @ 58.000	=	34.800 บาท
JOINT SEALER 2.500 ลิตร @ 45.000	=	112.500 บาท
ค่าหยอดยาง 4.000 ม. @ ( ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต )	=	59.960 บาท
แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000	=	0.000 บาท
ไม้แบบ 0.600 ตร.ม. @ 0.000	=	0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	517.711 บาท
ค่างานต้นทุน = 517.71 / 4.00	=	129.42 บาท/เมตร

สำเนาถูกต้อง

(นายประดิษฐ์ ศรีนาจ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางคำแดง  
บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเข็อก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเข็อก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด  
อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 2 งานผิวทาง

##### 2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

##### 2.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

##### 2.1.1.3 [4.9(3)]รอยต่อเฝือหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว 4.000 ม.

ค่าเหล็ก 5.550 กก. @ 23,290.000 (บาท/ตัน) /1,000 = 129.259 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 4.000 ม. @ ( ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต  
และหยอดยาง ) = 95,480 บาท

ค่าสี + จาระบี 8.000 ชุด @ 7.000 = 56.000 บาท

JOINT SEALER 1.600 ลิตร @ 45.000 = 72.000 บาท

แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000 = 0.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 352.739 บาท

ค่างานต้นทุน = 352.73 / 4.00 = 88.18 บาท/เมตร

สำเนาถูกต้อง

  
(นายประดิษฐ์ ศรีหนาง)  
ผู้อำนวยการกองช่าง



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง  
บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด  
อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 2 งานผิวทาง

##### 2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

##### 2.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

##### 2.1.1.4 [4.9(4)] รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความยาว 10.000 ม.

ค่าเหล็ก 15.800 กก. @ 23,290.000 (บาท/ตัน) /1,000 = 367.982 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 10.000 ม. @ ( ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง ) = 238.700 บาท

JOINT SEALER 5.000 ลิตร @ 45.000 = 225.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 831.682 บาท

ค่างานต้นทุน = 831.68 / 10.00 = 83.16 บาท/เมตร

สำเนาถูกต้อง



(นายประดิษฐ์ ศรีนาจ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง  
บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด อำเภอมะนังยโสธร จังหวัดยโสธร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ยส.ถ.08-019 สายบ้านเชือก ถึง ถนนลาดยางคำแดง บ้านเชือก หมู่ที่ 12 ตำบลเด็ด  
อำเภอมะนังยโสธร จังหวัดยโสธร

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 2 งานผิวทาง

##### 2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

##### 2.1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

##### 2.1.2.1 งานไหล่ทาง (SHOULDER)

##### 2.1.2.1.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	20.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( ชุด - ขน )	=	32.680 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 40.000 กม.	=	145.500 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	198.180 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว $198.180 \times 1.25$	=	247.725 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการปรับเกลี่ยแต่ง 8.500	=	8.500 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $247.725 + 8.500$	=	256.225 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	256.22 บาท/ลบ.ม.

สำเนาถูกต้อง

(นายประดิษฐ์ ศรีหนาจ)

ผู้อำนวยการกองช่าง